



Botschaft

zur Urnenabstimmung vom 20. Oktober 2024

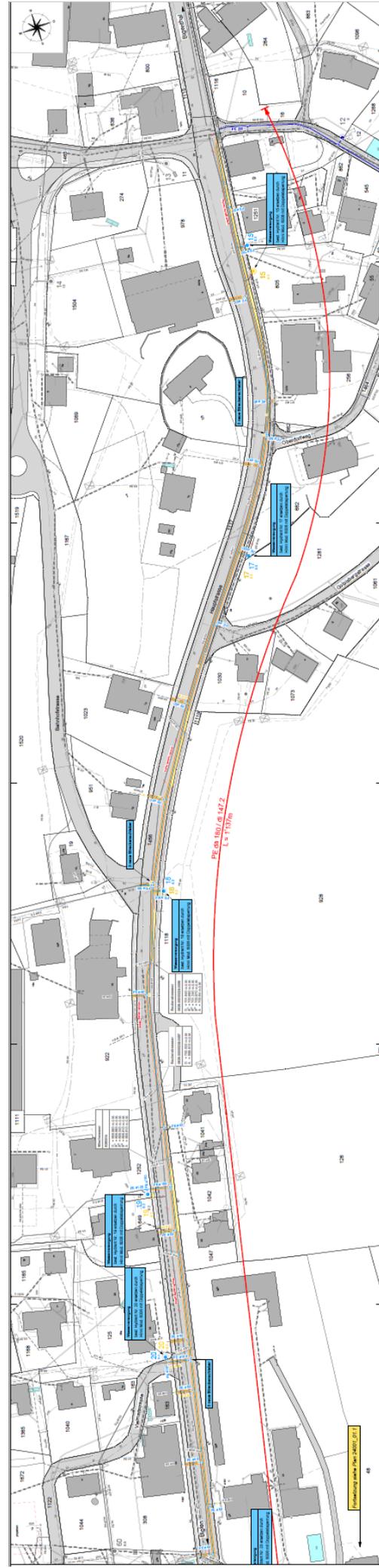
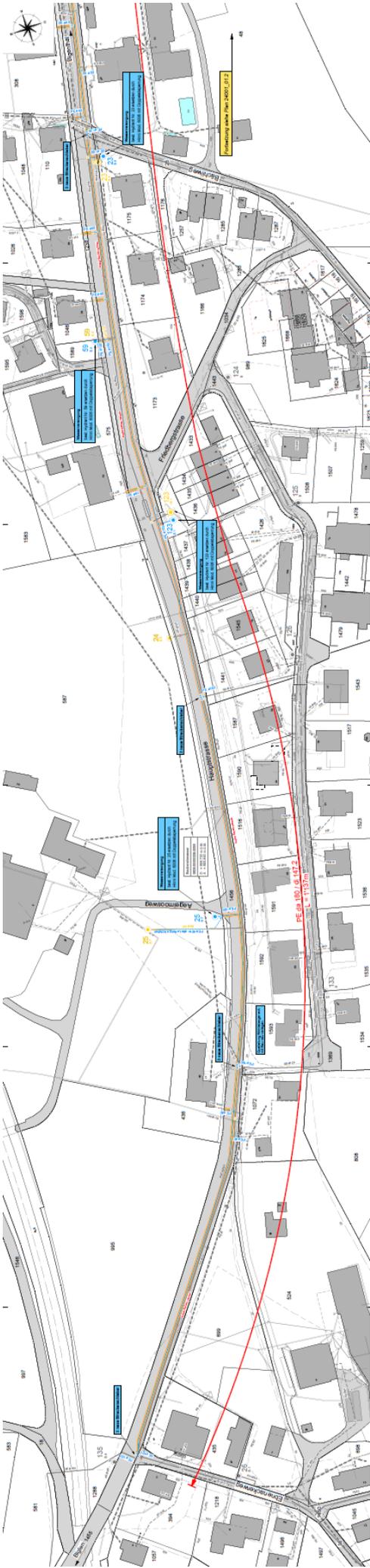
**Ersatz Druckwasserleitung Hauptstrasse, Walkringen
Genehmigung Verpflichtungskredit**

Ausgangslage

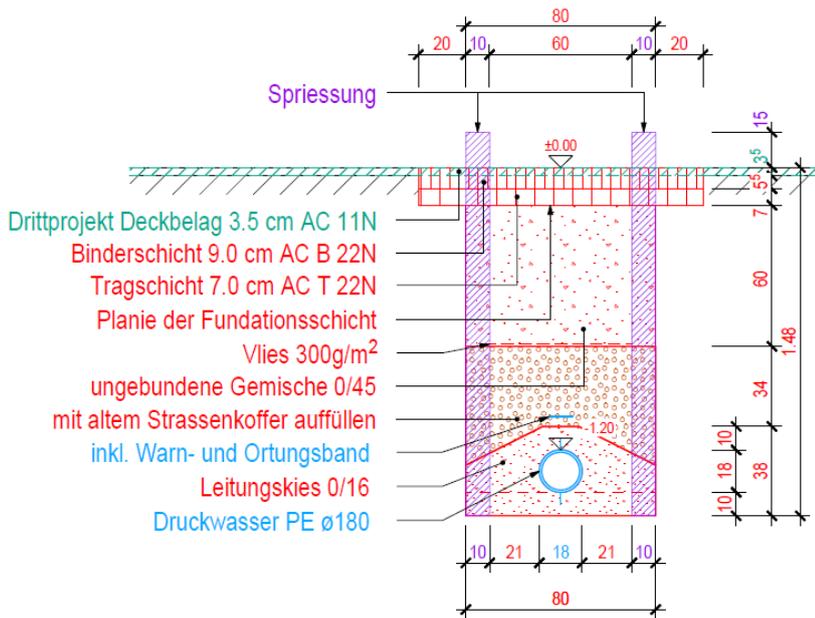
Die Druckwasserleitung in der Hauptstrasse ab der Kreuzung Unterdorfstrasse 1 bis Ebenackerweg besteht aus unterschiedlichen Durchmesser und grösstenteils aus Graugussleitungen aus dem Jahre 1923. Die Leitung hat somit das Ende der Lebensdauer (ca. 80 Jahre) überschritten, weshalb auch der Unterhalt mit diversen Leitungsbrüchen angestiegen ist. Die Leitung ist eine Hauptschlagader für das südliche Dorfgebiet von Walkringen, welche die Trinkwasserversorgung und Löschsicherheit gewährleistet. Der Kanton beabsichtigt zudem, im Jahr 2026 den Deckbelag der Hauptstrasse zu erneuern, weshalb Synergien genutzt und Kosten eingespart werden können. Nebst der Druckwasserleitung sollen auch die 10 Hydranten ersetzt werden.

Projektbeschreibung

Ab der Kreuzung Unterdorfstrasse 1 führt die Leitung unter der Hauptstrasse bis zur Verzweigung Ebenackerweg. In diesem Bereich wird auf einer Länge von 1'137 Meter eine neue Druckwasserleitung PE d=180mm verlegt. Alle öffentlichen Leitungsabgänge werden mit Streckenschieber versehen. Auch die Hauszuleitungsschieber werden zu Lasten Projekt ersetzt. Mit diesem Projekt würde auch die Löschsicherheit und dem Ersatz der Hydranten gewährleistet.



Die Verlegung der neuen Leitung aus Polyethylen (PE) d = 180 mm (Aussendurchmesser) erfolgt parallel der bestehenden Graugussleitung (GG) d = 147.2 mm (Innendurchmesser) im konventionellen Grabenbau (U-Graben).



Normalprofil

Der Strassenbelag wird nach dem Einlegen der neuen Wasserleitung wieder geschlossen. Die definitive Deckschicht erfolgt zu einem späteren Zeitpunkt als separater Auftrag durch den Kanton.

Kosten / Folgekosten / Finanzierung

Die mutmasslichen Kosten betragen:

Kosten

Baumeisterarbeiten	CHF	640'000.00
Sanitärarbeiten	CHF	310'000.00
Ingenieurarbeiten (14%)	CHF	107'600.00
Verschiedenes/Unvorhergesehenes	CHF	105'800.00
Kosten Total exkl. MWST	CHF	1'163'400.00
MWST 8.1% mit Rundung (Stand 2024)	CHF	94'600.00
Total Kosten inkl. MWST	CHF	1'258'000.00

Folgekosten

Abschreibung	CHF	15'725.00
Kalk. Zins (2% auf ½ Investition)	CHF	12'580.00
Total jährliche Folgekosten	CHF	28'305.00

Finanzierung

Die Investition ist im Finanzplan mit CHF 250'000 (Etappe Hauptstrasse/Bächliweg) enthalten. Die Finanzierung erfolgt im Rahmen der laufenden Liquiditätsplanung der Gemeinde Walkringen aus eigenen Mitteln oder mittels Aufnahme von Fremdkapital. Die Tragbarkeit und Finanzierung sind sichergestellt. Die Finanzierung erfolgt zu Lasten der Wasserversorgung.

Aktenauflage

Die Unterlagen zum Projekt, können unter www.walkringen.ch oder direkt in der Gemeindeverwaltung eingesehen werden.

Antrag GPK

Das Projekt sehen wir als GPK als sehr wichtig. Wir empfehlen den Stimmbürger/innen den Verpflichtungskredit für den Ersatz der Druckwasserleitung in der Hauptstrasse in Walkringen von Fr. 1'258'000.- zu genehmigen.

Antrag Gemeinderat

Der Gemeinderat beantragt den Stimmbürger/innen für den Ersatz der Druckwasserleitung Hauptstrasse einen Verpflichtungskredit von CHF 1'258'000.00 zu genehmigen.

Abstimmung

Wer dem Antrag des Gemeinderates zustimmt, schreibt auf den Wahlzettel: **JA**

Wer den Antrag des Gemeinderates ablehnt, schreibt auf den Wahlzettel: **NEIN**

Es ist auch möglich, einen leeren Abstimmungszettel abzugeben.

Achtung

Bitte die Stimmkarte unterzeichnen, da sonst die Stimmabgabe ungültig ist.

Der Gemeinderat dankt für die Teilnahme an der Urnenabstimmung.