

An den Grossen Gemeinderat

Worb, 9. August 2021

Abwasserentsorgung; GEP Massnahmenpaket 3; Kreditabrechnung: Kenntnisnahme

Sitzung Nr. 14	Datum 09.08.2021	Traktandum	Beschlussnummer	Geschäftsnummer 1070	Archivnummer 33/50
-------------------	---------------------	------------	-----------------	-------------------------	-----------------------

1. Ausgangslage

Der Grosse Gemeinderat hat am 16. März 2015 für die Generelle Entwässerungsplanung, Massnahmenpaket 3 zu Lasten Konto 360.501.50 (HRM2 355.5032.22) einen Verpflichtungskredit von CHF 1'550'000.00 bewilligt.

2. Soll-/Ist-Vergleich Massnahmenpaket 3

2.1. Verbindung Wydenkanal – Worblekanal Eigerstrasse

Beschrieb	Soll	Ist	Differenz
Verbindung Wydenkanal – Worblekanal Eigerstrasse			
Total	346'000.00	322'457.60	-23'542.40

Begründung:

Der Verbindungskanal konnten wie geplant vor Ort ohne Probleme eingebaut werden.

2.2. Verbindung Worblekanal – Wydenkanal Bernstrasse/Kirchweg

Beschrieb	Soll	Ist	Differenz
Verbindung Worblekanal – Wydenkanal Bernstrasse / Kirchweg			
Total	848'000.00	760'561.80	-87'438.20

Begründung:

Im Bereich der Bernstrasse konnten die Grabarbeiten und der Belagseinbau mit der Strassensanierung und Umgestaltung des Kantons koordiniert werden.

2.3. Umnutzung Worblekanal (Zustandserfassung, Sanierung, Retentionen)

Beschrieb	Soll	Ist	Differenz
Umnutzung Worblekanal (Zustandserfassung, Sanierung, Retentionen)			
Total	150'000.00	62'779.05	-87'220.95

Begründung:

Diverse Reinigungsversuche mit verschiedenen Düsen zeigte auf, dass die Kalkablagerungen nicht entfernbar sind. Die glatte Oberfläche der Kalkablagerung in der Sohle der Leitung bildet keine Probleme für die Ableitung des Mischabwasseres. In Absprache mit der ARA Worblental, entschied man sich für einen Abbruch der Arbeiten.

2.4. Diverse Anpassungen von bestehenden Einläufen

Beschrieb	Soll	Ist	Differenz
Diverse Anpassungen von bestehenden Einläufen			
Total	50'000.00	3'778.35	-46'221.65

Begründung:

Die meisten Fehlanschlüsse mussten durch die verschiedenen betroffenen Bauherrschaften (Überbauung 3-Klang, Brunnenleitung Moser etc.) im Zusammenhang mit laufenden Baugesuchen abgeändert werden. Andere Fehlanschlüsse konnten relativ einfach um- oder abgehängt werden.

2.5. Verbindung Meteorwasserleitung Alpina in die Worble

Beschrieb	Soll	Ist	Differenz
Verbindung Meteorwasserleitung Alpina in die Worble			
Total	5'000.00	17'383.70	12'383.70

Begründung:

Bei den Fernsehaufnahmen der bestehenden Meteorwasserleitung Alpina zeigten sich noch weitere bauliche Mängel. Diese wurden ebenfalls zusammen mit der Umhängung des vorbereiteten Trennsystems bereinigt. Das Meteorwasser fliesst nun in die Worble und entlastet daurch die Abwasserleitung.

2.6. Reserve, Unvorhergesehenes

Beschrieb	Soll	Ist	Differenz
Reserve, Unvorhergesehenes			
Total	151'000.00	0	-151'000.00

Begründung:

Ein Grossteil der Reserven war für die Sanierung des Worblenkanals vorgesehen. Der Aufwand und die Machbarkeit der Reinigung und der Kalkentfernung in der Leitungssohle konnten auch Spezialfirmen nicht abschätzen. Aufgrund des sehr guten Zustandes des Worblenkanals und durch den Abbruch der Kalkentfernung entstanden auch keine weiteren Kosten.

3. Subventionsbeiträge

Für Sanierungen an öffentlichen Abwasseranlagen können beim Kanton keine Subventionsbeiträge beantragt werden.

4. Antrag und Beschluss

Der Gemeinderat beantragt dem Grossen Gemeinderat, in Anwendung von Art. 49 Abs. 2 Bst. c der Verfassung der Einwohnergemeinde Worb vom 13. Juni 1999 den folgenden

Beschluss:

- Der Grosse Gemeinderat nimmt von der Kreditabrechnung über folgende Investition Kenntnis:

Generelle Entwässerungsplanung Massnahmenpaket 3

Bewilligter Kredit

CHF 1'550'000.00

Beanspruchte Mittel

CHF 1'166'960.50

Kreditunterschreitung

CHF 383'039.50

- Die Eröffnung dieses Beschlusses ist Sache des Gemeinderates.

Freundliche Grüsse

Namens des Gemeinderates



Niklaus Gfeller
Gemeindepräsident



Christian Reusser
Gemeindeschreiber

Beilagen:

- Übersichtsplan

Abwasserentsorgung

Massnahmenpaket 3

Übersichtsplan

05. Januar 2015



Verbindet Stadt und Land

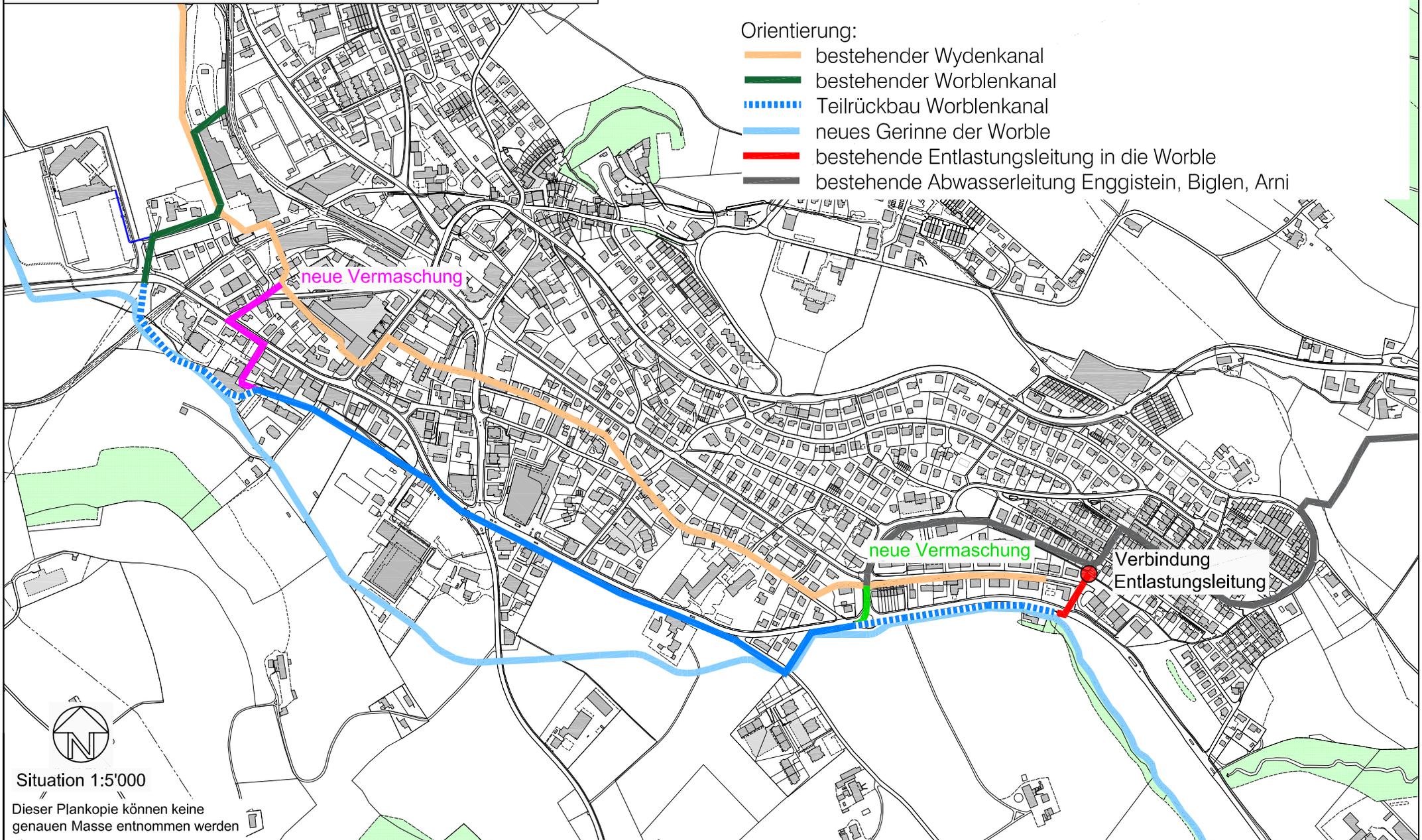
Gemeindeverwaltung Worb, Bauabteilung
Bärenplatz 1, 3076 Worb
Telefon 031 838 07 40
Telefax 031 838 07 59
www.worb.ch

Legende Projekte:

-  Sanierung Worblenkanal
-  neue Vermaschung Worble- Wydenkanal (Bernstrasse - Kirchweg)
-  neue Vermaschung Wyden- Worblekanal (Eigerkreisel)
-  Verbindung Entlastungsleitung in Worble (Meteorwasser)

Orientierung:

-  bestehender Wydenkanal
-  bestehender Worblenkanal
-  Teilrückbau Worblenkanal
-  neues Gerinne der Worble
-  bestehende Entlastungsleitung in die Worble
-  bestehende Abwasserleitung Enggiststein, Biglen, Arni



Situation 1:5'000

Dieser Plankopie können keine
genauen Masse entnommen werden