



Einladung zur 12. Sitzung

Donnerstag, 27. Mai 2021, 17.00 Uhr, **Ratstube Schloss Grüningen**

Traktanden

1. Protokollgenehmigung

A) Protokoll vom 25.02.2021 A

2. Betrieb

Unterhalt/Anschaffungen (keine Unterlagen) C

3. Budget 2022/ Finanzplan

A) Zusammenstellung HBT A

B) Erfolgsrechnung A

C) Investitionsrechnung A

D) Finanz- und Aufgabenplan A

E) Antrag A

4. Zukunftsstudie 2050

A) Rückblick Workshop B

B) Schreiben an die Trägerschaften D

C) Artikel für VZB Greifensee B

D) Offerte HBT A

E) Antrag A

5. Werterhaltung 2021/22

A) Info Stand Projekt, Kosten D

B) Terminprogramm D

6. Kapazitätssteigerung Biologie und Schlamm

A) Terminprogramm D

7. Elimination Mikroverunreinigung

A) PLP mit Kostenstand und Terminprogramm D

8. Personelles, Personalsuche stv. Betriebsleiter

A) Antrag D

9. Kenntnisnahmen

A) Baubewilligung Projektänderung EMV, 24.3.2021

B) Bezirksrat, Prüfung Jahresrechnung 2019

C) AWEL, Abwasseruntersuchungen 11.3.2021

10. Verschiedenes

A) Termine 2021: 30.9.21/25.11.21 C

B) Homepage Info/ Stand C

1. Protokollgenehmigung

Das Protokoll der Sitzung vom 25.2.2021 wird genehmigt.

2. Betrieb Unterhalt, Anschaffungen

CHF

Unterhalt:

| | |
|------------------------------------------------------|----------|
| 2 Plattenschieber bei Frischschlammschacht ersetzt | 1'150.00 |
| Getriebeoelwechsel bei 2 Sandfanggetrieben | 2'700.00 |
| Frischschlammpumpe Vogelsang Rev. | 2'060.00 |
| Niveau – Messung Regenbecken Ersatz | 1'750.00 |
| PH – Sonde im Zulauf Ersatz | 1'360.00 |
| Rührwerke Filtratwasserschacht Ersatz und Neu | 7'877.00 |
| PC Labor Ersatz und Lizenzen ARA Vision IPS Niffeler | 5'700.00 |

Offerten:

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Mikroskop Technik Diethelm | 8'042.40 |
| Stebatec Vergleichsmessung Ablauf ARA | 6'376.00 |

3. Budget 2022 / Finanz- und Aufgabenplan

Erfolgsrechnung

Das Budget 2022 ist neu auf die Datenbank Gewässerschutz des BAFU ausgerichtet, weshalb gegenüber dem Budget 2021 und der Rechnung 2020 diverse Umlagerungen in den Kontogruppen vorgenommen worden sind. Das Budget 2022 rechnet mit folgendem Aufwandüberschuss:

| | Budget 2022 | Budget 2021 | Rechnung 2020 |
|-------------------|--------------------|-------------|---------------|
| Aufwand | 2'054'000 | 1'991'300 | 1'959'978 |
| Ertrag | 104'300 | 96'800 | 97'935 |
| Aufwandüberschuss | 1'949'700 | 1'894'500 | 1'862'043 |

Differenzbegründungen Budget 2022 zu Budget 2021:

Mit der Eingabe der Bauabrechnung für die Elimination Mikroverunreinigung per 30.9.2021 entfällt der Bundesbeitrag von Fr. 120'825.00 ab 1.1.2022. Demgegenüber stehen die höheren Betriebskosten für die Elimination Mikroverunreinigung (Beschaffung Pulveraktivkohle, Schlamm Entsorgung, Stromkosten). Bei den Anschaffungen handelt es sich um eine einmalige Ersatzanschaffung des Staplers.

Investitionsplan

| | |
|-----------------------------------------------------|-----------------|
| Investitionen 2022 | 740'000 |
| Bundesbeitrag Elimination Mikroverunreinigung (EMV) | - 983'000 |
| Nettoinvestitionen 2022 | -243'000 |

Aufgrund von Erfahrungen bei anderen Kläranlagen wird davon ausgegangen, dass der Bundesbeitrag erst 2022 ausbezahlt wird.

Finanz- und Aufgabenplan

Der Finanz – und Aufgabenplan basiert auf den Budgetzahlen 2022 und dem Finanzplan. Die Differenz der Kostenanteile der Gemeinden Gossau und Grüningen im Finanz- und Aufgabenplan gegenüber dem Budget der Erfolgsrechnung beruht auf den verschiedenen Berechnungsformeln mit den effektiven Einwohnerzahlen und den prozentualen Einwohnerzahlen.

Der Verbandsvorstand beschliesst

1. Das Budget 2022 der ARA Gossau - Grüningen mit einem Aufwand von Fr. 2'054'000, einem Ertrag von Fr. 104'300 und einem Nettoergebnis von Fr. 1'949'700 wird genehmigt. Der Kostenverteiler beträgt basierend auf den Einwohnerzahlen per 30. Juni 2020: Gossau 73.7 % / Grüningen 26.3%.



2. Der Investitionsplan 2022 - 2022 mit Nettoinvestitionen von Fr. -243'000 im Jahr 2022 wird genehmigt.
3. Der Finanz- und Aufgabenplan vom 12.5.2021 wird genehmigt.
4. Dieser Beschluss ist öffentlich und wird zusammen mit dem Budget Erfolgsrechnung (ohne Detailpositionen), Finanzplan und Finanz- und Aufgabenplan auf der Homepage veröffentlicht.
5. Weiterleitung an:
 - Finanzverwaltung Gossau, Berghofstr. 4, 8625 Gossau
 - RPK Gossau, Patrick Beetz, Weidlistr. 7, 8625 Gossau
 - Hunziker Betatech AG, Bellariastr. 7, 8002 Zürich
 - Betriebsleiter ARA, Bruno Berger, Heidenrietstr. 9, 8625 Gossau

Zweckverband ARA Gossau - Grüningen

Karin Thum
Geschäftsführerin

Hansruedi Weiss
Sekretär

4. Zukunftsstudie 2050

Am Workshop Zukunftsstudie 2050 vom 22. Juli 2019 konnte definiert werden, dass die ARA Gossau/Grüningen mittelfristig (nächste Generation) am Standort Gossau weiterbetrieben wird. Am Workshop vom 9. März 2020 wurde von den benachbarten ARA das Interesse an einer langfristigen, möglicherweise gemeinsamen Zukunft von allen gegenseitig bestätigt. Am Workshop 2 vom 18. März 2021 wurde mit den Anwesenden ARA Betreibern über einen nachhaltigen und Generationen übergreifenden Schutz des Gewässerökosystems Greifensees diskutiert. Zudem wurde die Initiierung einer Arbeitsgruppe im Herbst 2021 angesprochen. Das Interesse der beteiligten Gemeinden bzw. Zweckverbände wurde bekundet und informell bestätigt.

Der ZV ARA Gossau/Grüningen hat sich bereit erklärt, die weiteren Schritte für einen nächsten Workshop im Herbst 2021 vorzufinanzieren. Die Hunziker Betatech AG hat ein Angebot für diese strategischen Schritte unterbreitet. Interessensgruppen und die Organisation wurden vorgeschlagen sowie einen Masterplan für die Planung des EZG Greifensees und müssen im Rahmen der Arbeitsgruppe präzisiert werden. Eine erste Sitzung ist im Herbst 2021 geplant.

Erwägungen

Die vorliegende Offerte der Hunziker Betatech AG umfasst die Bearbeitung der weiteren Fragen und die Aufbereitung der Grundlagen für eine zielführende Arbeitsgruppe, die voraussichtlich am 23. September 2021 geplant ist, jedoch im Rahmen einer Terminumfrage neu definiert wird. Diese hat das Ziel den ersten Schritt zu einem nachhaltigen und Generationen übergreifenden Gewässerschutz am Greifensee zu definieren.

Im Budget 2020 ist kein Betrag enthalten. Gemäss Art. 20, Ziffer 4 ist der Verbandsvorstand befugt, nicht enthaltene, einmalige Ausgaben für einen bestimmten Zweck bis CHF 50'000.-- und bis insgesamt CHF 100'000.-- pro Jahr zu bewilligen.

Der Verbandsvorstand beschliesst

1. Für die Zukunftsstudie 2050 wird ein Zusatzkredit von CHF 12'000.-- exkl. MwSt. bewilligt und der Ingenieurauftrag an die Hunziker Betatech AG erteilt.

5. Werterhaltung 2021/22

Die Arbeiten verlaufen nach Terminprogramm. Der Betrieb der Provisorien VKB ist für das Personal aufwändig, funktioniert jedoch wie geplant.

Kostenprognose

| | |
|------------------|-------------------|
| | CHF |
| Kredit 25.2.2021 | 930'000.00 |
| Kostenprognose | <u>894'000.00</u> |
| Prognose | - 36'000.00 |

6. Kapazitätssteigerung Biologie und Schlamm

Eine Grobkostenschätzung wurde in den Finanzplan aufgenommen. Das Projekt wird weiterbearbeitet, so dass an der VV-Sitzung vom 30.9.2021 ein Variantenentscheid getroffen werden kann und an der VV-Sitzung vom 25.11.2021 eine Projektvorstellung präsentiert werden kann.

7. Elimination Mikroverunreinigung

Nach kurzer Verzögerung beim Lagersilo befinden sich die Arbeiten wieder im Terminprogramm, so dass die Bauabrechnung wie vorgesehen per 30.9.2021 eingereicht werden kann.

Die Kostenprognose liegt rund CHF 12'200.00 unterhalb dem bewilligten Kredit.

In welcher Form eine Nutzungsvereinbarung für den südlichen Landstreifen mit dem Eigentümer Reutimann abgeschlossen werden kann, ist bei der Gemeinde Gossau in Abklärung.

8. Personalsuche stv. Betriebsleiter

Der stellvertretende Betriebsleiter wird per Ende Januar 2022 die Betriebsleitung übernehmen. Die Position des stellvertretenden Betriebsleiters ist neu zu definieren und ein neuer Mitarbeiter zu suchen. Für die reibungsfreie Übergabe wird mit einem Monat Einarbeitungszeit gerechnet.

Der Stellenantritt für den neuen Mitarbeiter ist somit per 1. Januar 2022 gewünscht. Für die Suche benötigt es genügend Zeit und ist ab sofort zu initiieren.

Der Verbandsvorstand beschliesst

1. Für die Personalsuche und die Einstellung des neuen Mitarbeiters wird der Geschäftsführung, Karin Thum, die Kompetenz erteilt.
2. Dieser Beschluss ist öffentlich und wird auf der Homepage publiziert.
3. Weiterleitung an:
 - Betriebsleiter ARA, Bruno Berger, Heidenrietstrasse 9, 8625 Gossau
 - Hunziker Betatech AG, Bellariastr. 7, 8002 Zürich

Zweckverband ARA Gossau - Grüningen



Karin Thum
Geschäftsführerin



Hansruedi Weiss
Sekretär