

Zweckverband ARA Bassersdorf

Beschluss, Delegiertenversammlung

Bassersdorf, 12. Mai 2025



Archiv: 24.04.5

Geschäft 02/2025

Status öffentlich

05. ARA Bassersdorf Kanalisation, Pump-/ Schmutzwasserpumpwerke Sanierung Pumpwerk Dolchen, Kreditabrechnung

Das Wichtigste in Kürze

Vom Herbst 2021 bis im Frühjahr 2024 wurde das Pumpwerk Dolchen umfangreich saniert und erweitert. Die Schlussabrechnung resultierte gegenüber dem Kredit- und Vergabebeschluss der Delegiertenversammlung vom 17. Mai 2021 über CHF 1'997'835 mit Mehrkosten von rund CHF 292'946.25.

Ausgangslage

Die Delegiertenversammlung bewilligte mit Beschluss vom 17. Mai 2021 den erforderlichen Kredit von CHF 1'997'835 für die Sanierung und Erweiterung des Pumpwerk Dolchen. Der Sanierungsarbeiten konnten im Frühjahr 2024 abgeschlossen werden.

Ausgeführte Arbeiten

Pumpwerk und Regenbecken

Im Pumpwerk sowie dem Regenbecken wurden diverse Leitungen, Pumpen und Armaturen erneuert. Die veraltete Messtechnik wurde ebenfalls ausgetauscht. Neben kleineren sicherheitstechnischen Massnahmen erfuhren die Beschichtungen der Wände und Böden ebenfalls eine Erneuerung.

Rechenhaus und Zulaufbereich

Vor dem Pumpwerk Dolchen musste ein neues Rechenhaus inklusive der dazugehörigen Anlagentechnik erstellt werden. Dies war notwendig, um das Problem der Grobstoffe im Abwasser, welche in Vergangenheit Auslöser der Verstopfungsprobleme waren, zu beheben. Das neue Rechenhaus ist ca. 10.5m lang und 9m breit. Für zukünftige Revisionen wurde ein By-Pass gebaut.

Revisionsschächte

Den beiden Schächten zum Pumpwerk Dolchen dazugehörigen Schächten V1501 und V1718 wurden vollständig saniert und mit neuen Armaturen ausgestattet.

Regenüberlaufbecken Grindelstrasse

Um die Weiterleitmenge gemäss VGEP von 220 l/s auf 440 l/s zu erhöhen wurde die Überlaufkante um 15cm erhöht werden.

PV-Anlage

Auf den Dachflächen des Pumpwerks Dolchen sowie auf dem neuen Rechenhaus wurde eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 21.47 kWh realisiert.



Kreditabrechnung

Kontonummer	Budget 2021 bis 2024 CHF inkl. MWST	Kostenvoranschlag CHF inkl. MWST	Schlussabrechnung CHF inkl. MWST	Vergleich
Konto 7202.5030.08 „Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau und Konto 7202.5040.05 "Sanierung Pumpwerk Dolchen Hochbau" (INV00023)	2'003'220 (1'860'000.00 exkl. MWST)	1'997'835.00 (1'860'000.00 exkl. MWST)	2'290'781.25	+292'946.25 (+14.7 %)
Total	1'860'000.00	1'997'835.00	2'290'781.25	+292'946.25 (+14.7 %)

Begründung Kreditabweichung:

- Teuerung gegenüber Kostenvoranschlag vom November 2020-> ca. CHF 195'000 exkl. MWST
- Provisorium/Wasserhaltung -> ca. CHF 16'000 exkl. MWST (Mehraufwand Pumpenstunden und Reinigung)
- Metallbauer -> ca. CHF 22'000 exkl. MWST (Anpassungen für SUVA Rechenhalle und Pumpwerk)
- Baumeister -> ca. CHF 16'000 exkl. MWST (Sonderanfertigung Schacht, zusätzlicher Einstieg in das Regenbecken)
- Planer -> ca. CHF 23'000 exkl. MWST (Projektänderung Umbau Schieberschacht, längere Bauzeit, zusätzliche hydraulische Abklärungen)

Antrag

Die Betriebskommission beantragt der Delegiertenversammlung, die Schlussabrechnung für die Sanierung des Pumpwerks Dolchen zu genehmigen.

Die Rechnungsprüfungskommission empfiehlt den Delegierten, die Schlussabrechnung für die Sanierung des Pumpwerks Dolchen zu genehmigen.

Die Delegiertenversammlung

b e s c h l i e s s t :

1. Die vorliegende Bauabrechnung für die Sanierung des Pumpwerk Dolchen, mit Kosten von CHF 2'290'781.25 (inkl. MWST) und einer Kostenüberschreitung von CHF 292'946.25 bzw. 14.7% wird genehmigt. Die Kosten wurde den Konten 7202.5050.08 (INV00023) „Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau" und 7202.5040.05 "Sanierung Pumpwerk Dolchen Hochbau", in den Jahren 2019 bis 2024 belastet.
2. Der Verpflichtungskredit, gemäss Beschluss der Delegiertenversammlung vom 17. Mai 2021, über CHF 1'885'000.00 (exkl. MWST) auf Konto 7202.5030.08 und 7202.5040.05 (INV00023), wird buchhalterisch abgeschlossen.

Mitteilung durch Protokollauszug an (elektronisch):

- Verbandsgemeinden
- Rechnungsprüfungskommission Zweckverband ARA
- Finanzverwaltung Bassersdorf
- Akten



**Zweckverband ARA Bassersdorf
Delegiertenversammlung**

Christian Pfaller
Präsident

Michael Nauer
Aktuar

Antrag der Rechnungsprüfungskommission

1. Die Rechnungsprüfungskommission hat die **Kreditabrechnung Sanierung Pumpwerk Dolchen** geprüft. Die Abrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Abrechnung Total	Fr. 2'290'781.25
gegenüber dem bewilligten Kredit von	Fr. 1'997'835
<i>Mehrkosten</i>	<i>Fr. 292'946.25</i>
<i>Kreditüberschreitung</i>	<i>+14.7 %</i>

2. Die RPK hat den Beschluss der Betriebskommission vom 10. Juli 2024 mit den Erläuterungen zu den Mehrkosten zur Kenntnis genommen.
3. Die Rechnungsprüfungskommission beurteilt die Abrechnung als korrekt und angemessen. Die Kostenüberschreitung liegt mit 14,7% im Rahmen (+/- 15%). Zudem entfällt der grösste Betrag auf die Teuerung. Entsprechend empfiehlt die RPK den Delegierten die Kreditabrechnung Sanierung Pumpwerk Dolchen zu genehmigen.

Bassersdorf, 24. März 2025

Rechnungsprüfungskommission Zweckverband ARA Bassersdorf



Präsident
Joel Winteler

Aktuar
Dieter Kindlimann

Auszug Finanzbuchhaltung ZV ARA

INV 23

Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau

Buchungsdatum	Belegnr.	Investitionsnr.	Funkt. Gl.	Inst. Gl.	Fibukontnr.	Beschreibung	Sollbetrag	Habenbetrag	MWST-Betrag
10.05.2019	K1900199	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Winterthur, Ingenieurarbeiten	5'909.01	0.00	454.99
14.05.2019	K1900192	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Winterthur, Nebenkosten	380.78	0.00	29.32
18.07.2019	K1900325	INV00023	7202	1000	5030.08	Huber Baugeschäfte AG, Bassersdorf, Ersatz Schachtdeckel Druckleitung	1'444.01	0.00	111.19
26.07.2019	K1900328	INV00023	7202	1000	5030.08	Huber Baugeschäfte AG, Bassersdorf, Sondierarbeiten	4'527.62	0.00	348.63
13.08.2019	K1900336	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Winterthur, Ingenieurleistungen	6'952.37	0.00	535.33
12.11.2019	K1900483	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Winterthur, Ingenieurarbeiten	12'962.77	0.00	998.13
13.11.2019	K1900522	INV00023	7202	1000	5030.08	AWEKA AG, Nürensdorf, Dichtheitsprüfung	4'592.01	0.00	353.59
11.12.2019	K1900537	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Winterthur, Ingenieurleistungen	5'140.71	0.00	395.84
12.12.2019	K1900536	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Winterthur, Ingenieurleistungen Nebenkosten	135.52	0.00	10.43
15.07.2020	K2000267	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieurarbeiten	2'236.07	0.00	172.18
03.09.2020	K2000365	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Erweitertes Vorprojekt	22'050.74	0.00	1'697.91
05.11.2020	K2000451	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieurarbeiten	1'137.42	0.00	87.58
12.07.2021	K2100289	INV00023	7202	1000	5030.08	Gossweiler Ingenieure AG, Dübendorf, Leitungskataster	250.00	0.00	19.25
08.11.2021	K2100461	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieurarbeiten	51'943.18	0.00	3'999.62
10.11.2021	K2100462	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Nebenkosten	431.01	0.00	33.19
31.12.2021	KR210011	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Honorar November - Dezember	12'714.20	0.00	979.00
01.01.2022	K2200006	INV00023	7202	1000	5030.08	L. Meili & Co AG, Zürich, Meili	5'496.89	0.00	423.26
01.01.2022	K2200005	INV00023	7202	1000	5030.08	W. Frei AG, Klingnau, Rohrleitungen	66'244.34	0.00	5'100.81
27.04.2022	K2200148	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieurarbeiten	37'164.95	0.00	2'861.70
28.06.2022	K2200293	INV00023	7202	1000	5030.08	MÖKAH AG, Henggart, Wasserhaltung Juni 2022	13'101.49	0.00	1'008.81
29.06.2022	K2200294	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Nachtrag 01, Baumeister	13'401.55	0.00	0.00
30.06.2022	K2200301	INV00023	7202	1000	5030.08	Rohner Spiller AG, Winterthur, Druckkosten	80.87	0.00	6.23
06.07.2022	K2200239	INV00023	7202	1000	5030.08	Gemeinde Bassersdorf, Bassersdorf, Kanalisationsbewilligung	1'341.00	0.00	0.00
12.07.2022	K2200256	INV00023	7202	1000	5030.08	Rohner Spiller AG, Winterthur, Nebenkostenabrechnung	80.87	0.00	6.23
19.07.2022	K2200295	INV00023	7202	1000	5030.08	Picatech Huber AG, Horw, 2. Anzahlung, Rechen	20'258.08	0.00	1'559.87
20.07.2022	K2200296	INV00023	7202	1000	5030.08	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, 1. Akontorechnung Elektroinstallationen	6'000.00	0.00	462.00
05.08.2022	K2200322	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeisterarbeiten Nachtrag 03	1'290.34	0.00	99.36
11.08.2022	K2200304	INV00023	7202	1000	5030.08	Krohne AG, Basel, Durchflussmessung	19'183.01	0.00	1'477.09
17.08.2022	K2200362	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeisterarbeiten 2. Akontorechnung	24'524.98	0.00	1'888.42
30.08.2022	K2200330	INV00023	7202	1000	5030.08	Perimeter Protection Schweiz AG, Samstagern, 1. Akontorechnung Perimeter	12'163.09	0.00	936.56
31.08.2022	K2200363	INV00023	7202	1000	5030.08	ORELL Tec AG, Düringen, Schlussrechnung Druckschalldämpfer	40'550.00	0.00	3'122.35
05.09.2022	K2200359	INV00023	7202	1000	5030.08	PLOTJET, Dübendorf, Druckkosten	42.99	0.00	3.31
14.09.2022	K2200370	INV00023	7202	1000	5030.08	Helmut Breschan AG, Hünenberg, Schlussrechnung Schieber	15'390.99	0.00	1'185.11
13.10.2022	K2200459	INV00023	7202	1000	5030.08	MÖKAH AG, Henggart, Mökah Reinigung Pumpwerk	2'220.52	0.00	170.98
14.10.2022	K2200419	INV00023	7202	1000	5030.08	Chestonag Automation AG, Seengen, Einbindung Technische Geräte	61'826.42	0.00	4'760.63
20.10.2022	K2200499	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeisterarbeiten, Nachtrag 02	3'189.88	0.00	245.62
20.10.2022	K2200496	INV00023	7202	1000	5030.08	L. Meili & Co AG, Zürich, Montage Elektrokettenzug	2'260.35	0.00	174.05
25.10.2022	K2200435	INV00023	7202	1000	5030.08	Lienhart Transporte AG, Bassersdorf, Transport Rechen von ARA nach Dolchen	650.00	0.00	50.05
26.10.2022	K2200497	INV00023	7202	1000	5030.08	Weiss + Hagen AG, Bassersdorf, Sanitärarbeiten, 1 Akontorechnung	11'606.31	0.00	893.69
28.10.2022	K2200473	INV00023	7202	1000	5030.08	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, 2. Akontorechnung, Elektroarbeiten	14'000.00	0.00	1'078.00
31.10.2022	K2200500	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeister, Nachtrag 04	1'308.03	0.00	100.72
31.10.2022	K2200498	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, 3. Honorarrechnung, Ingenieur (63% Tiefbau)	28'010.26	0.00	2'156.79
02.11.2022	F2200138	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG Bauunternehmung - 1. Abschlagszahlung	32'457.47	0.00	2'499.23
03.11.2022	K2200474	INV00023	7202	1000	5030.08	MÖKAH AG, Henggart, Wasserhaltung, Mökah	7'847.17	0.00	604.23
19.11.2022	F2200169	INV00023	7202	1000	5030.08	Wyss AG, Lindau - Umb. auf INV 32, 7202.5030.14	0.00	2'793.08	-215.07
19.11.2022	K2200478	INV00023	7202	1000	5030.08	Wyss AG, Lindau, Chromstahlabdeckungen	2'793.08	0.00	215.07
25.11.2022	K2200504	INV00023	7202	1000	5030.08	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, Elektroarbeiten, 2. Akontorechnung	20'000.00	0.00	1'540.00
25.11.2022	K2200503	INV00023	7202	1000	5030.08	Weiss + Hagen AG, Bassersdorf, Sanitärarbeiten, 2 Akontorechnung	6'963.79	0.00	536.21
28.11.2022	F2200169	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen - Umb. auf INV 32, 7202.5030.14	0.00	282.87	-21.78
28.11.2022	F2200169	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen - Umb. auf INV 32, 7202.5030.14	0.00	1'173.82	-90.38
28.11.2022	K2200485	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Durchbrüche abdichten	1'173.82	0.00	90.38
28.11.2022	K2200484	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Instandstellung Abplatzungen	282.87	0.00	21.78
08.12.2022	K2200506	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Aktivierte Ausgaben	37'179.99	0.00	2'862.86
12.12.2022	K2200532	INV00023	7202	1000	5030.08	VEGA Messtechnik AG, Pfäffikon ZH, Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau	21'895.96	0.00	1'685.99

12.12.2022	K2200508	INV00023	7202	1000	5030.08	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau	35'000.00	0.00	2'695.00
12.12.2022	K2200509	INV00023	7202	1000	5030.08	VEGA Messtechnik AG, Pfäffikon ZH, Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau	622.98	0.00	47.97
31.12.2022	K2200575	INV00023	7202	1000	5030.08	TIBAU AG, Bassersdorf, Tiefbauunternehmer, 1. Akontorechnung	49'000.00	0.00	3'773.00
31.12.2022	K2200562	INV00023	7202	1000	5030.08	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur, 2. Akontorechnung	15'750.00	0.00	1'212.75
31.12.2022	K2200561	INV00023	7202	1000	5030.08	ORELL Tec AG, Düringen, Niveaumessungen	4'240.02	0.00	326.48
31.12.2022	K2200557	INV00023	7202	1000	5030.08	Chestonag Automation AG, Seengen, Chestonag Leitsystem, 2. Akontorechnung	30'913.18	0.00	2'380.32
31.12.2022	K2200548	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeister 4. Akontorechnung	16'007.99	0.00	1'232.61
31.12.2022	K2200537	INV00023	7202	1000	5030.08	W. Frei AG, Klingnau, Rohrleitungen, 2. Akontozahlung	48'853.95	0.00	3'761.75
31.12.2022	K2200536	INV00023	7202	1000	5030.08	Hidrostral Process Eng. AG, Urdorf, Lieferung Pumpen, 1. Akontozahlung	39'901.30	0.00	3'072.40
31.12.2022	K2200526	INV00023	7202	1000	5030.08	Picatech Huber AG, Horw, Rechen Schlussrechnung	27'010.86	0.00	2'079.84
01.01.2023	K2300027	INV00023	7202	1000	5030.08	Weiss + Hagen AG, Bassersdorf, Sanitärarbeiten 3. Akontorechnung	6'870.94	0.00	529.06
13.01.2023	K2300010	INV00023	7202	1000	5030.08	EKZ, Zürich, Provisorischer Netzanschluss EKZ	2'381.38	0.00	183.37
10.03.2023	K2300080	INV00023	7202	1000	5030.08	AWEKA AG, Nürensdorf, Absaugen und Reinigung	770.75	0.00	59.35
21.03.2023	K2300141	INV00023	7202	1000	5030.08	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, Elektroarbeiten, 5. Akontorechnung	30'000.00	0.00	2'310.00
02.05.2023	K2300158	INV00023	7202	1000	5030.08	Hidrostral Process Eng. AG, Urdorf, Hydrostahl Pumpen Schlussrechnung	9'672.89	0.00	744.81
01.06.2023	K2300162	INV00023	7202	1000	5030.08	BGG Engineering AG, St. Gallen, Sanierung Pumpwerk Dolchen Tiefbau	11'632.68	0.00	895.72
13.06.2023	F2300033	INV00023	7202	1000	5030.08	Vega Messtechnik AG - Dolchen Austausch	700.00	0.00	53.90
13.06.2023	F2300032	INV00023	7202	1000	5030.08	Vega Messtechnik AG - Niveau und Druckmessung	3'720.80	0.00	286.50
06.07.2023	K2300234	INV00023	7202	1000	5030.08	W. Frei AG, Klingnau, Rohrleitungen, Schlussrechnung	38'697.77	0.00	2'979.73
06.07.2023	K2300233	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Realisierung, 4. Akontorechnung	13'102.60	0.00	1'008.90
17.08.2023	K2300339	INV00023	7202	1000	5030.08	Peter Alber AG, Höri, Leitungsbauer Schlussrechnung	21'894.71	0.00	1'685.89
17.08.2023	K2300338	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech, Winterthur, Tiefbauunternehmer Schlussrechnung	42'671.22	0.00	3'285.68
17.08.2023	K2300337	INV00023	7202	1000	5030.08	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung EMSRL	5'970.38	0.00	459.72
17.08.2023	K2300331	INV00023	7202	1000	5030.08	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung	5'970.38	0.00	459.72
17.08.2023	K2300330	INV00023	7202	1000	5030.08	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung	1'040.76	0.00	80.14
09.09.2023	PC2300089	INV00023	7202	1000	5030.08	BGG Engineering AG - RZ Doppelzahlung	0.00	5'970.38	-459.72
18.09.2023	K2300422	INV00023	7202	1000	5030.08	Weiss + Hagen AG, Bassersdorf, Sanitär Schlussrechnung	13'500.46	0.00	1'039.54
03.10.2023	K2300411	INV00023	7202	1000	5030.08	Gemeinde Bassersdorf, Bassersdorf, Wasserleitung Schlussrechnung	1'327.02	0.00	102.18
26.10.2023	K2300474	INV00023	7202	1000	5030.08	Chestonag Automation AG, Seengen, Softwareingenieur Schlussrechnung	10'246.38	0.00	788.97
26.10.2023	K2300465	INV00023	7202	1000	5030.08	VEGA Messtechnik AG, Pfäffikon ZH, Prozessmesstechnik, Schlussrechnung	4'856.08	0.00	373.92
07.11.2023	K2300477	INV00023	7202	1000	5030.08	Perimeter Protection Schweiz AG, Samstagern, Torbauer, Schlussrechnung	3'861.75	0.00	297.35
07.11.2023	K2300467	INV00023	7202	1000	5030.08	Perimeter Protection Schweiz AG, Samstagern, Torbauer, Nachtrag	1'705.29	0.00	131.31
20.11.2023	K2300503	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Teuerungsrechnung	4'899.86	0.00	377.29
31.12.2023	F2300075	INV00023	7202	1000	5030.08	MÖKAH AG, Henggart, Wasserhaltung 2023, Schlussrechnung - MWST Korrektur	0.00	4'562.81	-351.34
31.12.2023	F2300075	INV00023	7202	1000	5030.08	MÖKAH AG, Henggart, Wasserhaltung 2023, Schlussrechnung - MWST Korrektur	4'545.93	0.00	368.22
31.12.2023	K2300628	INV00023	7202	1000	5030.08	MÖKAH AG, Henggart, Wasserhaltung 2023, Schlussrechnung	4'545.93	0.00	368.22
01.01.2024	K2300752	INV00023	7202	1000	5030.08	Peter Alber AG, Höri, Sanitärarbeiten Wasserzuleitung, Schlussrechnung	3'149.26	0.00	242.49
01.01.2024	F2400025	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Nachtrag 01, Baumeister / Korrektur MWST	12'443.41	0.00	958.14
01.01.2024	F2400025	INV00023	7202	1000	5030.08	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Nachtrag 01, Baumeister / Korrektur MWST	0.00	13'401.55	0.00
05.02.2024	K2300687	INV00023	7202	1000	5030.08	Kanton Zürich, Zürich, Betriebsbewilligung	353.20	0.00	0.00
27.03.2024	K2300780	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Schlussrechnung	1'804.16	0.00	146.14
27.03.2024	K2300779	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Realisierung, 5 Akontorechnung	9'111.05	0.00	701.55
28.03.2024	K2300783	INV00023	7202	1000	5030.08	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Nachtrag 01	15'119.98	0.00	1'224.72

Total							CHF 1'218'656.08	CHF 28'184.51	CHF 91'639.93
Saldo exkl. MWST							CHF 1'190'471.57		
Saldo inkl. MWST							CHF 1'282'111.50		

Sanierung Pumpwerk Dolchen Hochbau

Buchungsdatum	Belegnr.	Investitionsnr.	Funkt. Gl.	Inst. Gl.	Fibukontnr.	Beschreibung	Sollbetrag	Habenbetrag	MWST-Betrag
22.09.2021	K2100369	INV00023	7202	1000	5040.05	Gossweiler Ingenieure AG, Dübendorf, Geometer	1'500.00	0.00	115.50
28.09.2021	K2100429	INV00023	7202	1000	5040.05	Gossweiler Ingenieure AG, Dübendorf, Grundbuchdaten	79.99	0.00	6.16
04.11.2021	K2100443	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur	410.82	0.00	31.63
04.11.2021	K2100441	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur	6'840.02	0.00	526.68
04.11.2021	K2100439	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur	15'000.00	0.00	1'155.00
08.11.2021	K2100461	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieurarbeiten	30'506.31	0.00	2'348.99
31.12.2021	KR210011	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Honorar November - Dezember	7'467.04	0.00	574.96
01.01.2022	K2200042	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Bauprofile AG, Oberkulm, Bauprofile	709.98	0.00	54.67
07.02.2022	K2200046	INV00023	7202	1000	5040.05	Notariat und Grundbuchamt Bassersdorf, Bassersdorf, Grundbuchauszug	45.00	0.00	0.00
22.03.2022	K2200124	INV00023	7202	1000	5040.05	Picatech Huber AG, Horw, Stahlbauer	20'258.08	0.00	1'559.87

05.04.2022	K2200123	INV00023	7202	1000	5040.05	Kanton Zürich Baudirektion, Zürich, Baubewilligung	2'133.30	0.00	0.00
10.04.2022	K2200122	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Stahlbauer	35'000.00	0.00	2'695.00
27.04.2022	K2200149	INV00023	7202	1000	5040.05	Polit. Gemeinde Bassersdorf, Bassersdorf, Baubewilligung 0011172	9'389.00	0.00	0.00
27.04.2022	K2200148	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieurarbeiten	21'827.06	0.00	1'800.69
30.04.2022	K2200292	INV00023	7202	1000	5040.05	Rohner Spiller AG, Winterthur, Druckkosten	108.45	0.00	8.35
08.06.2022	K2200263	INV00023	7202	1000	5040.05	EKZ, Zürich, Bauprovisorium EKZ	750.00	0.00	57.75
28.06.2022	K2200234	INV00023	7202	1000	5040.05	Kibag Management AG, Zürich, Muldenarbeiten vom 22.06.22	3'882.96	0.00	298.99
31.07.2022	K2200298	INV00023	7202	1000	5040.05	Rohner Spiller AG, Winterthur, Druckkosten	66.43	0.00	5.12
17.08.2022	K2200362	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeisterarbeiten 2. Akontorechnung	24'525.02	0.00	1'888.43
31.08.2022	K2200358	INV00023	7202	1000	5040.05	Rohner Spiller AG, Winterthur, Druckkosten	44.01	0.00	3.39
13.09.2022	K2200364	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Stahlbauer, 2. Akontorechnung (Fassadenbleche)	50'000.00	0.00	3'850.00
14.09.2022	K2200371	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeisterarbeiten, Nachtrag 05	953.25	0.00	73.40
29.09.2022	K2200416	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Bauprofile	348.00	0.00	26.80
12.10.2022	K2200495	INV00023	7202	1000	5040.05	Hangartner Planungs AG, Bassersdorf, 1. Akontorechnung Hangartner	70'353.95	0.00	5'417.25
18.10.2022	K2200423	INV00023	7202	1000	5040.05	Betosan AG, Pratteln, Betonsanierungen	34'003.53	0.00	2'618.27
31.10.2022	K2200498	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, 3. Honorarrechnung, Ingenieur (37% Hochbau)	16'450.51	0.00	1'266.69
02.11.2022	F2200138	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + Co AG Bauunternehmung - 1. Abschlagszahlung	32'457.47	0.00	2'499.23
09.11.2022	F2200169	INV00023	7202	1000	5040.05	Pascal Rüegg, Bäretswil - Umb. auf INV 32, 5030.14	0.00	1'054.78	-81.22
09.11.2022	K2200476	INV00023	7202	1000	5040.05	Pascal Rüegg, Bäretswil, Beschriftung	1'054.78	0.00	81.22
13.11.2022	K2200501	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Türen und Tore, 1 Akontorechnung	35'000.00	0.00	2'695.00
23.11.2022	K2200502	INV00023	7202	1000	5040.05	Gossweiler Ingenieure AG, Dübendorf, Bauabsteckung	3'881.99	0.00	298.91
07.12.2022	K2200505	INV00023	7202	1000	5040.05	CKW Conex AG, Luzern, Sanierung Pumpwerk Dolchen Hochbau	35'943.13	0.00	2'767.62
08.12.2022	K2200506	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeister, 3. Akontorechnung	37'180.04	0.00	2'862.86
15.12.2022	K2200533	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Schaltschränke	122'220.33	0.00	9'410.97
19.12.2022	K2200554	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur, 2. Akontorechnung PV Anlage	2'988.02	0.00	230.08
19.12.2022	K2200553	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur, 1. Akontorechnung PV Anlage	2'988.02	0.00	230.08
31.12.2022	K2200562	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur, 2. Akontorechnung	9'250.00	0.00	712.25
31.12.2022	K2200541	INV00023	7202	1000	5040.05	Lienhart Transporte AG, Bassersdorf, Transport mit Kran	898.89	0.00	69.21
31.12.2022	K2200535	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Gitterroste aus Metall, 1. Akontozahlung	15'000.00	0.00	1'155.00
27.01.2023	PC2300008	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG - RZ Doppelzahlung	0.00	2'988.02	-230.08
01.03.2023	K2300091	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Spenglerarbeiten, Akontorechnung	25'000.00	0.00	1'925.00
23.03.2023	K2300093	INV00023	7202	1000	5040.05	Reposit AG, Effretikon, Bodenbeläge Schlussrechnung	17'407.75	0.00	1'340.40
27.03.2023	K2300129	INV00023	7202	1000	5040.05	Hangartner Planungs AG, Bassersdorf, Lüftungsanlagen, 2. Akontorechnung	36'844.66	0.00	2'837.04
31.03.2023	K2300121	INV00023	7202	1000	5040.05	Betosan AG, Pratteln, Schlussrechnung Betonsanierungen	6'283.24	0.00	483.81
01.06.2023	K2300165	INV00023	7202	1000	5040.05	CKW Conex AG, Luzern, PV-Anlage, Schlussrechnung	3'993.69	0.00	307.51
01.06.2023	K2300162	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Sanierung Pumpwerk Dolchen Hochbau	6'831.90	0.00	526.05
06.07.2023	K2300233	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Realisierung, 4. Akontorechnung	7'695.17	0.00	592.53
13.07.2023	K2300261	INV00023	7202	1000	5040.05	AGI AG für Isolierungen, Dällikon, Isolierungsarbeiten, Juni 23	750.00	0.00	57.75
20.07.2023	K2300270	INV00023	7202	1000	5040.05	Hangartner Planungs AG, Bassersdorf, Schlussrechnung Lüftungsanlagen	25'145.36	0.00	1'936.19
16.08.2023	K2300348	INV00023	7202	1000	5040.05	STB Engineering AG, Berschis, Schaltschränke Schlussrechnung	3'330.36	0.00	256.44
17.08.2023	K2300471	INV00023	7202	1000	5040.05	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, Elektroarbeiten, Schlussrechnung	4'761.84	0.00	366.66
17.08.2023	K2300337	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung EMSRL	3'506.41	0.00	269.99
17.08.2023	K2300336	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung PV Anlage	1'652.00	0.00	127.20
17.08.2023	K2300335	INV00023	7202	1000	5040.05	Mayku-Reinigungen, Lindau, Baureinigung Schlussrechnung	3'375.02	0.00	259.88
17.08.2023	K2300331	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung	3'506.41	0.00	269.99
17.08.2023	K2300330	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG, St. Gallen, Elektroingenieur Schlussrechnung	611.24	0.00	47.06
09.09.2023	PC2300089	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG - RZ Doppelzahlung	0.00	3'506.41	-269.99
09.09.2023	PC2300088	INV00023	7202	1000	5040.05	BGG Engineering AG - RZ Doppelzahlung	0.00	1'652.00	-127.20
04.10.2023	K2300426	INV00023	7202	1000	5040.05	Ensgima GmbH (CH), Freienbach, Beschilderung Schlussrechnung	906.78	0.00	69.82
26.10.2023	K2300473	INV00023	7202	1000	5040.05	Chestonag Automation AG, Seengen, Softwareingenieur, Einbindung Solarlog	4'500.00	0.00	346.50
27.10.2023	K2300484	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeister Schlussrechnung	60'612.30	0.00	4'667.15
27.10.2023	K2300475	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + Co AG, Kleinandelfingen, Baumeister Teuerungsrechnung	9'195.73	0.00	708.07
01.11.2023	K2300480	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Metallbauer, Schlussrechnung	34'261.98	0.00	2'638.17
01.11.2023	K2300466	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Metallbauer, Teuerungsabrechnung	18'131.48	0.00	1'396.12
31.12.2023	F2300083	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + CO AG Bauunternehmung - Rückzahlung aufgrund Ausmassbereinigung Umb. auf 2023	0.00	16'895.80	0.00
01.01.2024	F2400001	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + CO AG Bauunternehmung - Rückzahlung aufgrund Ausmassbereinigung Auflösung Umb	16'895.80	0.00	0.00
19.01.2024	F2400001	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + CO AG Bauunternehmung - Rückzahlung aufgrund Ausmassbereinigung - MWST Korrektur	0.00	16'895.80	0.00
19.01.2024	F2400001	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + CO AG Bauunternehmung - Rückzahlung aufgrund Ausmassbereinigung - MWST Korrektur	15'629.79	0.00	1'266.01
19.01.2024	PC2400005	INV00023	7202	1000	5040.05	Landolt + CO AG Bauunternehmung - Rückzahlung aufgrund Ausmassbereinigung	0.00	15'629.79	-1'266.01

07.02.2024	K2300682	INV00023	7202	1000	5040.05	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, Montage Beschriftungsschilder Elektro	490.29	0.00	39.71
17.03.2024	K2300758	INV00023	7202	1000	5040.05	Tech-Nick GmbH, Lindau, Türen und Tore, Schlussrechnung	21'988.00	0.00	1'781.03
21.03.2024	K2300769	INV00023	7202	1000	5040.05	STB Engineering AG, Berschis, Rechengutwaschpresse, Schlussrechnung	1'315.49	0.00	106.56
25.03.2024	K2300768	INV00023	7202	1000	5040.05	Elektro Neuhaus AG, Bassersdorf, Elektroarbeiten, Notschilder	1'212.21	0.00	98.19
27.03.2024	K2300780	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Schlussrechnung	1'059.58	0.00	85.82
27.03.2024	K2300779	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Realisierung, 5 Akontorechnung	5'350.93	0.00	412.02
28.03.2024	K2300783	INV00023	7202	1000	5040.05	Hunziker Betatech AG, Zürich, Ingenieur Nachtrag 01	8'880.02	0.00	719.28
Total							CHF 1'002'640.81	CHF 58'622.60	CHF 73'239.47
Saldo exkl. MWST							CHF 944'018.21		
Saldo inkl. MWST							CHF 1'017'257.68		

Investitionsbeiträge vom Bund

Buchungsdatum	Belegnr.	Investitionsnr.	Funkt. Gl.	Inst. Gl.	Fibukontnr.	Beschreibung	Sollbetrag	Habenbetrag	MWST-Betrag
19.08.2023	F2300043	INV00023	7202	1000	6300.00	Pronovo AG - Einmalvergütung PV-Anlage	0.00	8'588.00	0.00
Total							CHF -	CHF 8'588.00	CHF -
Saldo exkl. MWST							CHF -8'588.00		
Saldo inkl. MWST							CHF -8'588.00		

Bestätigung

Die folgende Kreditabrechnungen stimmen mit dem Auszug aus der Finanzbuchhaltung überein:

Tiefbau	CHF	1'282'111.50	inkl. MWST
Hochbau	CHF	1'017'257.68	inkl. MWST
Investitionsbeiträge	CHF	-8'588.00	inkl. MWST
Total	CHF	<u>2'290'781.18</u>	inkl. MWST

30. Mai 2024

Finanzen + Liegenschaften
Bereich Rechnungswesen

Gefaldine Filippini
Bereichsleiterin

Schlussabrechnung PW Dolchen

Konto-Nr.: 7202.5030.08, 7202.5040.05 / INV00023 (Sanierung PW Dolchen)

Gattung Rechnungssteller / Arbeitsleistung	Datum	Betrag Fr. exkl. MWST	MWST	Betrag Fr. inkl. MWST
Planungsarbeiten				
<u>Hunziker Betatech, Zustanduntersuchung</u>				
Schlussrechnung Zustanduntersuchung	10.05.2019	5'909.00	455.00	6'364.00
Schlussrechnung Nebenkosten	14.05.2019	380.80	29.30	410.10
<u>Hunziker Betatech, Vorprojekt</u>				
1. Honorarrechnung	13.08.2019	6'952.35	535.35	7'487.70
2. Honorarrechnung	12.11.2019	12'962.75	998.15	13'960.90
3. Honorarrechnung	11.12.2019	5'140.70	395.85	5'536.55
Nebenkosten	12.12.2019	135.50	10.45	145.95
4 Honorarrechnung	15.07.2020	2'236.05	172.20	2'408.25
5. Honorarrechnung	05.11.2020	1'137.40	87.60	1'225.00
<u>Hunziker Betatech, Erweitertes Vorprojekt</u>				
1. Honorarrechnung	03.09.2020	22'050.75	1'697.90	23'748.65
2. Honorarrechnung	08.11.2021	82'449.50	6'348.60	88'798.10
Nebenkosten	10.11.2021	431.00	33.20	464.20
<u>Hunziker Betatech, Realisierung</u>				
1. Honorarrechnung	12.01.2022	20'181.25	1'553.95	21'735.20
2. Honorarrechnung	27.04.2022	58'992.00	4'542.40	63'534.40
3. Honorarrechnung	31.10.2022	44'460.75	3'423.50	47'884.25
4. Honorarrechnung	31.05.2023	20'797.75	1'601.45	22'399.20
Teuerungsrechnung	20.11.2023	4'899.85	377.30	5'277.15
5. Honorarrechnung	27.03.2024	14'462.00	1'113.55	15'575.55
Schlussrechnung	27.03.2024	2'863.75	231.95	3'095.70
Nachtrag 01	28.03.2024	24'000.00	1'944.00	25'944.00
<u>BGG Engineering AG, St. Gallen</u>				
Erweitertes Vorprojekt	04.11.2021	6'840.00	526.70	7'366.70
Bauprojekt, 1. Akontozahlung	04.11.2021	15'000.00	1'155.00	16'155.00
Nebenkosten	04.11.2021	410.80	31.65	442.45
Bauprojekt 2. Akontozahlung	22.12.2022	25'000.00	1'925.00	26'925.00
Ausführung PV-Anlage, 1. Akontorechnung	19.12.2022	2'988.00	230.10	3'218.10
Inbetriebssetzung	17.05.2023	18'464.60	1'421.75	19'886.35
Schlussrechnung Bauprojekt	03.08.2023	9'476.80	729.70	10'206.50
Schlussrechnung PV-Anlage	03.08.2023	1'652.00	127.20	1'779.20
Bauarbeiten				
<u>AGI AG, Dällikon</u>				
Brandschutz Regierechnung	21.06.2023	750.00	57.75	807.75
<u>AWEKA, Nürensdorf</u>				
Dichtheitsprüfung Druckleitung	13.11.2019	4'592.00	353.60	4'945.60
Absaugen und Reinigen	10.03.2023	770.75	59.35	830.10
<u>Betosan AG, Pratteln</u>				
1. Akontorechnung	18.10.2022	34'003.55	2'618.25	36'621.80

Gattung Rechnungssteller / Arbeitsleistung	Datum	Betrag Fr. exkl. MWST	MWST	Betrag Fr. inkl. MWST
Schlussrechnung	31.03.2023	6'283.25	483.80	6'767.05
<u>Chestonag Automation AG, Seengen</u>				
1. Akontorechnung	14.10.2022	61'826.40	4'760.65	66'587.05
2. Akontorechnung	22.12.2022	30'913.20	2'380.30	33'293.50
Einbidnung Solarlog	26.10.2023	4'500.00	346.50	4'846.50
Schlussrechnung	26.10.2023	10'246.40	788.95	11'035.35
<u>CKW, Luzern</u>				
1. Akontorechnung	07.12.2022	35'943.10	2'767.60	38'710.70
Schlussrechnung	11.05.2023	3'993.70	307.50	4'301.20
<u>EKZ</u>				
EKZ, Bauprov.	22.07.2022	750.00	57.75	807.75
EKZ, Netzanschluss provisorisch	13.01.2023	2'381.40	183.35	2'564.75
<u>Elektro Neuhaus</u>				
1. Akontorechnung	20.07.2022	6'000.00	462.00	6'462.00
2. Akontorechnung	28.10.2022	14'000.00	1'078.00	15'078.00
3. Akontorechnung	25.11.2022	20'000.00	1'540.00	21'540.00
4. Akontorechnung	12.12.2022	35'000.00	2'695.00	37'695.00
5. Akontorechnung	21.03.2023	30'000.00	2'310.00	32'310.00
Schlussrechnung	17.08.2023	4'761.85	366.65	5'128.50
Montage Schilder	07.02.2024	490.30	39.70	530.00
Installation Notschilder	25.03.2024	1'212.20	98.20	1'310.40
<u>Enigma GmbH, Freienbach</u>				
Schlussrechnung	04.10.2023	906.80	69.80	976.60
<u>Gemeinde Bassersdorf</u>				
Schlussrechnung Wasserleitung	03.10.2023	1'327.00	102.20	1'429.20
Gemeinde Bassersdorf, Baubewilligung	27.04.2022	9'389.00	0.00	9'389.00
Gemeinde Bassersdorf, Kanalisationsbew.	06.07.2022	1'341.00	0.00	1'341.00
<u>Gossweiler AG, Effretikon</u>				
Gossweiler Leitungskataster	12.07.2021	250.00	19.25	269.25
Gossweiler Zustandsaufnahmen	22.09.2021	1'500.00	115.50	1'615.50
Gossweiler, Grundbuchdaten	28.09.2021	80.00	6.15	86.15
Gossweiler, Bauabsteckung	23.11.2022	3'882.00	298.90	4'180.90
<u>Hangartner Planungs AG</u>				
1. Akontorechnung	12.10.2022	70'353.95	5'417.25	75'771.20
2. Akontorechnung	27.03.2023	36'844.65	2'837.05	39'681.70
Schlussrechnung	05.07.2023	25'145.35	1'936.20	27'081.55
<u>Breschan AG, Hünenberg</u>				
Schlussrechnung Schieber	14.09.2022	15'391.00	1'185.10	16'576.10
<u>Hydrostal</u>				
1. Akontozahlung	22.12.2022	39'901.30	3'072.40	42'973.70
Schlussrechnung	22.12.2022	9'672.90	744.80	10'417.70
<u>Huber Baugeschäft, Bassersdorf</u>				
Schachtdeckel ersetzen	18.07.2019	1'444.00	111.20	1'555.20
Sondierarbeiten	26.07.2019	4'527.60	348.65	4'876.25

Gattung Rechnungssteller / Arbeitsleistung	Datum	Betrag Fr. exkl. MWST	MWST	Betrag Fr. inkl. MWST
<u>Huber Picatech, Kriens</u>				
1. Anzahlung	22.03.2022	20'258.10	1'559.85	21'817.95
2. Anzahlung	19.07.2022	20'258.10	1'559.85	21'817.95
Schlussrechnung	30.11.2022	27'010.85	2'079.85	29'090.70
<u>Hunziker Oberkulm</u>				
Bauprofile Aufbau und Miete 1. Monat	31.12.2021	710.00	54.65	764.65
Bauprofile, Schlussrechnung	29.09.2022	348.00	26.80	374.80
<u>Kanton Zürich</u>				
Kanton Zürich, Baubewilligung	05.04.2022	2'133.30	0.00	2'133.30
Kanton Zürich, Betriebsbewilligung	05.02.2024	353.20	0.00	353.20
<u>Kibag AG, Bassersdorf</u>				
Anpassung Muldenwagen	28.06.2022	3'882.95	299.00	4'181.95
<u>Krohne AG, Basel</u>				
MID Durchflussmessung	11.08.2022	19'183.00	1'477.10	20'660.10
<u>Landolt, Kleinandelfingen</u>				
Nachtrag 01	29.06.2022	12'443.40	958.15	13'401.55
Nachtrag 02	31.10.2022	3'189.90	245.60	3'435.50
Nachtrag 03	05.08.2022	1'290.35	99.35	1'389.70
Nachtrag 04	31.10.2022	1'308.05	100.70	1'408.75
Nachtrag 05	14.09.2022	953.25	73.40	1'026.65
1. Akontorechnung	29.06.2022	64'914.95	4'998.45	69'913.40
2. Akontorechnung	17.08.2022	49'050.00	3'776.85	52'826.85
3. Akontorechnung	05.10.2022	74'360.05	5'725.70	80'085.75
4. Akontorechnung	08.12.2022	16'008.00	1'232.60	17'240.60
Schlussrechnung	27.10.2023	60'612.30	4'667.15	65'279.45
Teuerung	27.10.2023	9'195.75	708.05	9'903.80
Gutschrift	18.01.2024	-16'895.80	0.00	-16'895.80
<u>Lienhart Transport AG, Bassersdorf</u>				
Transport mit Kran	25.10.2022	650.00	50.05	700.05
Transport Rechen	14.12.2022	898.90	69.20	968.10
<u>Mayku Reinigung, Lindau</u>				
Schlussrechnung	26.05.2023	3'375.00	259.90	3'634.90
<u>Mökah, Henggart</u>				
Wasserhaltung Juni 2022	28.06.2022	13'101.50	1'008.80	14'110.30
Wasserhaltung Oktober 2022	03.11.2022	7'847.20	604.25	8'451.45
Reinigung Pumperk	13.10.2022	2'220.50	171.00	2'391.50
Wasserhaltung Juni 2023	31.12.2023	4'562.80	351.35	4'914.15
<u>Meili AG, Zürich</u>				
Schlussrechnung	14.12.2021	5'496.90	423.25	5'920.15
Schlussrechnung	20.11.2022	2'260.35	174.05	2'434.40
<u>Orell Tec AG, Düringen</u>				
Druckschalldämpfer	31.08.2022	40'550.00	3'122.35	43'672.35
Niveauanzeige	21.12.2022	4'240.00	326.50	4'566.50
<u>Perimeter Protection AG, Samstagern</u>				
1. Akontorechnung	30.08.2022	12'163.10	936.55	13'099.65

Gattung Rechnungssteller / Arbeitsleistung	Datum	Betrag Fr. exkl. MWST	MWST	Betrag Fr. inkl. MWST
Nachtrag	07.11.2023	1'705.30	131.30	1'836.60
Schlussrechnung	07.11.2023	3'861.75	297.35	4'159.10
<u>Peter Alber AG</u>				
Schlussrechnung	09.08.2023	21'894.70	1'685.90	23'580.60
Regierechnung	29.12.2023	3'149.25	242.50	3'391.75
<u>Plotjet, Dübendorf</u>				
Druckkosten	05.09.2022	43.00	3.30	46.30
<u>Repoxit AG, Effretikon</u>				
Schlussrechnung	23.03.2023	17'407.75	1'340.40	18'748.15
<u>Rohner Spiller, Winterthur</u>				
Druckkosten	31.07.2022	66.45	5.10	71.55
Druckkosten	30.04.2022	108.45	8.35	116.80
Druckkosten	30.06.2022	80.85	6.25	87.10
Druckkosten	12.07.2022	80.85	6.25	87.10
Druckkosten	31.08.2022	44.00	3.40	47.40
<u>STB Engineering, Berschis</u>				
1. Akontorechnung	05.09.2022	122'220.35	9'410.95	131'631.30
Schlussrechnung	16.08.2023	3'330.35	256.45	3'586.80
Rechengutwaschpresse	21.03.2024	1'315.50	106.55	1'422.05
<u>Tech Nick gmbh, Lindau</u>				
1. Akontorechnung Stahlbau	10.04.2022	35'000.00	2'695.00	37'695.00
2. Akontorechnung Stahlbau	13.09.2022	50'000.00	3'850.00	53'850.00
Teuerungsabrechnung	01.11.2023	18'131.50	1'396.15	19'527.65
Schlussrechnung	01.11.2023	34'262.00	2'638.15	36'900.15
1. Akontorechnung für Türen und Tore	13.11.2022	35'000.00	2'695.00	37'695.00
Schlussrechnung Türen und Tore	17.03.2024	21'988.00	1'781.05	23'769.05
1. Akontorechnung für Gitterroste	11.12.2022	15'000.00	1'155.00	16'155.00
1. Akontorechnung für Spenglerarbeiten	01.03.2023	25'000.00	1'925.00	26'925.00
<u>Tibau AG, Regensdorf</u>				
1. Akontorechnung	09.01.2023	49'000.00	3'773.00	52'773.00
Schlussrechnung	07.08.2023	42'671.20	3'285.70	45'956.90
<u>VEGA Messtechnik AG, Pfäffikon</u>				
1. Akontorechnung	12.12.2022	21'895.95	1'686.00	23'581.95
Inbetriebnahme	12.12.2022	623.00	47.95	670.95
2. Akontorechnung	07.03.2023	3'720.80	286.50	4'007.30
Rep. Service	07.03.2023	700.00	53.90	753.90
Schlussrechnung	26.10.2023	4'856.10	373.90	5'230.00
<u>W. Frei AG</u>				
1. Akontorechnung	22.12.2021	66'244.35	5'100.80	71'345.15
2. Akontorechnung	22.12.2022	48'853.95	3'761.75	52'615.70
Schlussrechnung	13.06.2023	38'697.75	2'979.75	41'677.50
<u>Weiss und Hagen AG, Bassersdorf</u>				
1. Akontorechnung	26.10.2022	11'606.30	893.70	12'500.00
2. Akontorechnung	25.11.2022	6'963.80	536.20	7'500.00
3. Akontorechnung	22.12.2022	6'870.95	529.05	7'400.00

Gattung Rechnungssteller / Arbeitsleistung	Datum	Betrag Fr. exkl. MWST	MWST	Betrag Fr. inkl. MWST
Schlussrechnung	18.09.2023	13'500.45	1'039.55	14'540.00
<u>Diverse</u>				
Notariat Bassersdorf, Grundbuchauszug	07.02.2022	45.00	0.00	45.00
Pronovo	19.08.2023	-8'588.00	0.00	-8'588.00
Gesamttotal		2'125'935.60	164'845.65	2'290'781.25
Objektkosten nach Rahmenkredit gemäss DV 17. Mai 2021 _ Kto.7202.5030.08, 7202.5040.05 / INV00023 (Sanierung Pumpwerk Dolchen)				
				1'997'835.00
Übersicht bewilligter Kredit				
Rahmenkredit MWST 7.7% + Rundung	DV 17.05.21	1'855'000.00	142'835.00	1'997'835.00
Total bewilligter Kredit		1'855'000.00	142'835.00	1'997'835.00

Kostenabweichung				
Mehr-, Minderkosten		270'935.60		292'946.25
Abweichung in %		14.6%		14.7%
Begründung:	Gemäss Beschluss.			