

# Bauabrechnung

Kredit: **CHF 730'000.-**  
(GGR vom 25.10.2016)

**Aarebad:**  
**Sanierung der Leitungssysteme Bade-, Schmutz- und Trinkwasser**  
**Anpassung und Aufrüstung Wasseraufbereitungsanlage**

Konto Nr. 3411. 5030. 01

		KV original	Bau- abrechnung	Rechnungen	
				Datum	Betrag
<b>Total / Zusammenfassung</b>		730'000.00	<b>730'000.00</b>		603'638.40
1	Vorarbeiten / Planung	30'000.00	<b>9'923.50</b>		9'923.50
4.1	Beckenverbindungsleitungen	378'000.00	<b>331'650.85</b>		331'650.85
4.2	Wasseraufbereitungsanlage / Kathodenschutzanlage	102'600.00	<b>58'048.85</b>		58'048.85
4.3	Druckleitung für das Schmutzwasser	64'800.00	<b>50'628.90</b>		50'628.90
4.4	Trinkwasseranschlussleitung	62'964.00	<b>98'996.70</b>		98'996.70
4.5	Nebenkosten und Unvorhergesehenes	37'800.00	<b>54'389.60</b>		54'389.60
4.5.1	verbleibende Reserve		<b>72'525.60</b>		
9	Reserve Bauverwaltung	53'836.00	<b>53'836.00</b>		

Konto	Arbeitsgattung	Unternehmer	KV original	Bau- abrechnung	Rechnungen	
					Datum	Betrag

1	<b>Vorbereitungsarbeiten / Planung</b>		30'000.00	<b>9'923.50</b>		9'923.50
	Planung Phase 1 (Prüfung)	Jenzer + Partner	5'400.00	<b>5'119.20</b>	20.07.2016	5'119.20
	Planung Phase 2 (Konzept, KS, Bericht)		11'000.00	<b>0.00</b>		
	Plangrundlagen Phase 1	Jenzer + Partner	6'000.00	<b>5'923.50</b>	31.10.2018	5'923.50
	Zusatzarbeiten / Reserve (Phase 1)	Jenzer + Partner	7'600.00	<b>2'000.00</b>	19.12.2018	2'000.00
	Leckortung	Lienhard		<b>2'826.35</b>	14.04.2016	2'826.35
	./. Rückerstattung Versicherung	AXA Winterthur		<b>-5'945.55</b>	11.08.2016	-5'945.55

<b>4.1</b>	<b>Beckenverbindungsleitungen</b>		378'000.00	<b>331'650.85</b>		331'650.85
211	Baumeisterarbeiten	Friedli + Caprani Friedli + Caprani Friedli + Caprani Friedli + Caprani	140'400.00	<b>127'310.85</b>	13.12.2016 21.03.2017 11.05.2017 25.08.2017	43'200.00 42'660.00 32'940.00 8'510.85
230	Elektroinstallationen	Bula Elektro	2'160.00	<b>4'085.05</b>	20.07.2017	4'085.05
251	Allg. Sanitärinstallationen	siehe 4.4; BKP 250	2'160.00	<b>0.00</b>		
254	Beckenverbindungsleitungen	Fehlmann Fehlmann	194'400.00	<b>160'016.25</b>	09.03.2017 23.05.2017	95'040.00 64'976.25
421	Gärtnerarbeiten	Bill + Meyer Gartenbau	10'800.00	<b>14'038.70</b>	08.05.2017	14'038.70
29/49	Honorare	Jenzer + Partner Jenzer + Partner	28'080.00	<b>26'200.00</b>	16.08.2017 21.09.2017	23'000.00 3'200.00

<b>4.2</b>	<b>Wasseraufbereitung / Kathodenschutz</b>		102'600.00	<b>58'048.85</b>		58'048.85
211	Baumeisterarbeiten	Peter Batt AG	10'800.00	<b>4'192.15</b>	07.03.2017	4'192.15
230	Elektroinstallationen	Bula Elektro	4'320.00	<b>3'994.80</b>	20.07.2017	3'994.80
251	Allg. Sanitärapparate	siehe 4.2; BKP 252	2'160.00	<b>0.00</b>	<i>siehe BKP 252</i>	
251.0	Kathodenschutz Kieselgurfilter	Kathowa	16'200.00	<b>15'984.00</b>	05.01.2017	15'984.00
251.1	San. + Kathodensch. Enteisungsfilter	Kathowa	33'480.00	<b>0.00</b>	<i>über Konto 3411.5060.02 abgerechnet</i>	
252	Wasseraufbereitungsanlagen	Fehlmann Fehlmann Fehlmann	27'000.00	<b>25'877.90</b>	23.05.2017 23.05.2017 23.05.2017	18'148.55 5'862.90 1'866.45
29	Honorare	Jenzer + Partner	8'640.00	<b>8'000.00</b>	16.08.2017	8'000.00

<b>4.3</b>	<b>Druckleitung für Schmutzwasser</b>		64'800.00	<b>50'628.90</b>		50'628.90
211	Baumeisterarbeiten	Friedli + Caprani Nachtragsofferte	14'040.00	<b>16'239.25</b>	25.08.2017	16'239.25
230	Elektroinstallationen	in 4.4 enthalten	2'160.00	<b>0.00</b>		0.00
250	Sanitärinstallationen	Grize / (Gawatech) Grize / (Gawatech)	43'200.00	<b>30'389.65</b>	05.04.2017 27.04.2017	30'000.00 389.65
29	Honorare	Jenzer + Partner	5'400.00	<b>4'000.00</b>	16.08.2017	4'000.00

<b>4.4</b>	<b>Trinkwasseranschlussleitung</b>		62'964.00	<b>98'996.70</b>		98'996.70
211	Baumeisterarbeiten	Friedli + Caprani	16'200.00	<b>25'071.30</b>	11.05.2017 25.08.2017	10'800.00 14'271.30
230	Elektroinstallationen	Bula Elektro	1'080.00	<b>4'847.95</b>	20.07.2017	4'847.95
250	Sanitärinstallationen	Grize Rohrleitungsbau Grize Rohrleitungsbau	39'960.00	<b>55'977.45</b>	31.03.2017 27.04.2017	20'000.00 35'977.45
	Systemtrenner	Grize Rohrleitungsbau	0.00	<b>8'100.00</b>	29.10.2018	8'100.00
29	Honorare	Jenzer + Partner	5'724.00	<b>5'000.00</b>	16.08.2017	5'000.00

<b>4.5 Nebenkosten und Unvorhergesehenes</b>			37'800.00	<b>54'389.60</b>		54'389.60
524	Vervielfältigungen, Plankopien	Jenzer + Partner	3'240.00	<b>1'262.30</b>	21.09.2017	1'262.30
599	Begleitung Bademeister	Peter Egger	2'160.00	<b>2'260.00</b>	01.05.2017	2'260.00
58	<b>Reserven und Unvorhergesehenes</b>		32'400.00			
	<b>Verbreiterung Zugangsweg</b>	Friedli + Caprani AG		<b>8'000.00</b>	11.05.2017	8'000.00
	<b>Geometer</b>	Bigler Bichsel Partner Bigler Bichsel Partner		<b>2'769.65</b>	11.04.2017 31.12.2017	2'442.40 327.25
	<b>Aufnahme Rücklaufftg.</b>	KFS		<b>831.05</b>	09.06.2017	831.05
	<b>Fugensanierung</b>	Sika		<b>9'398.35</b>	08.06.2017	9'398.35
	<b>Anpassen Gitterrost</b>	Stoller Metallbau		<b>618.30</b>	19.04.2017	618.30
	<b>Ersatz Aussendusche</b>	Sanimatic		<b>875.10</b>	27.04.2017	875.10
	<b>Malerarbeiten</b>	Burkhard & Co		<b>460.40</b>	04.10.2017	460.40
	<b>Anpassungen Technikraum</b>	Grize Sanitär AG		<b>959.15</b>	27.09.2017	959.15
	<b>Baureinigung</b>	Personal Aarebad Personal Aarebad Personal Aarebad		<b>1'220.35</b>	03.05.2017 03.06.2017	1'275.80 -437.40 381.95
	<b>Revisionspläne</b>	Jenzer + Partner		<b>490.00</b>	22.11.2018	490.00
	<b><u>Reparatur Kanalisationsleitung</u></b>					
	<b>Reinigung Kanalisation</b>	KFS		<b>3'473.95</b>	18.09.2018	2'481.40
	<b>Reinigung Kanalisation</b>	KFS			25.06.2019	992.55
	<b><u>Ersatz Stellantrieb</u></b>					
	<b>Ersatz Stellantrieb</b>	Debrunner Acifer Bläsi		<b>4'299.30</b>	09.05.2019	4'299.30
	<b>Anschluss Elektroarbeiten</b>	Bula Elektro		<b>1'055.35</b>		1'055.35
	<b>Ersatz Flanschschieber</b>	Grize Rohrleitungsbau		<b>1'328.35</b>	28.06.2019	1'328.35
	<b>Provisorien</b>	Gloor Gebäudetechn.		<b>356.75</b>	18.06.2019	356.75
	<b>Reinigung + Inspektion</b>	KFS		<b>3'586.90</b>	12.12.2018	3'586.90
	<b>Inlining 2 Leitungen</b>	KFS		<b>4'532.10</b>	20.03.2019	4'532.10
	<b>Reparatur Kanalisation</b>	Batt Bau		<b>6'612.25</b>	13.06.2019	6'612.25