

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)	2)	3)	4)	5)	6)										
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J.	Fk im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022	später	
0220.5060.01	Umsetzung digitale Telefonie	1	10		70		70	50	20						
* 0220.5060.02	Projekt Erneuerung IT-Infrastruktur (PEIH) (Kredit 60'000.- / GRB 117/2017)	1	5		60		60		60						
					-		-								
* 0290.5040.02	Liegenschaften VV: Zustandsanalyse (Kredit 100'000.- / GRB 87/2015)	3	33		56		56		56						
					-		-								
0290.5040.06	Alpenstrasse 28: Sanierung Aussentreppen	1	33		68		68	68							
0290.5040.xx	Alpenstrasse 26/28: San. Regenwasseranlage	3	40		60		60			60					
					-		-								
2110.5040.02	KG Alpenstrasse: San. Dach und Fassade	1	25		287		287		-					287	
2110.5040.xb	KG Alpenstrasse: Ersatz Wärmepumpe	1	25		60		60			-				60	
2110.5040.xc	KG Niesenstrasse: Sanierung Flachdach	4	25		123		123						-	123	
						49	74						-	-49	
2120.5060.01	ICT-Konzept Unterstufe	1	5		128		128		28	63	37				
2120.5040.05	PSUA Hauptgebäude: San. Heiz- /Verteilzentrale	1	25		250		250		250						
2120.5040.06	PSUA Hauptgebäude: Sanierung Substanz innen	1	25		530		530		150	230				150	
2120.5040.xc	PSUA Hauptgebäude: Innenausbau Oberflächen	3	25		240		240				138			102	
2120.5040.xd	PSUA Hauptgebäude: Sanierung Sanitär	3	25		200		200					200			
2120.5040.07	PSUA Turnhalle: San. Hallenboden (inkl. Unterbau)	3	33		80		80		80						
2120.5040.xf	PSUA Turnhalle: Sanierung Innenausbau	3	33		271		271							271	

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)	2)	3)	4)	5)	6)										
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J.	Fk im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022	später	
						-	271					-			
2120.5040.xg	PSUA West (alte Sek.): Sanierung Sanitär	3	25		90	-	90					77		13	
* 2170.5040.02	PSUA Neubau Ost: Neubau/Umgebung/Pausenplatz Nord	1	25	-	250	-	250	250				-			
2170.5040.03	(Kredit 11.1 Mio. / Urne 2013)					-	250	-							
							-								
2120.5040.xh	PSOA: Sanierung Sportplatz (roter Asphaltbelag)	3	25		100	-	100			100					
* 2120.5040.04	PSOA Turnhalle: San. Wasserverteilung, Fensterfront, Dach	1	33		375	-	375	375							
	(Kredit 375'000.- / GRB 75/2017)					-	375	-							
							-								
2130.5040.xa	OSS: Sanierung Flachdach	3	25		271	-	271			-				271	
						-	271			-					
2130.5040.xb	OSS: Sanierung Sanitär	3	25		264	-	264					264			
						-	264					-			
2130.5040.xc	OSS Turnhalle: Lufttechn. Anlagen + Innenausbau	3	33		235	-	235							235	
						-	235								
							-								
* 2170.5040.04	Aula: Erweiterung/Verbesserung	1	25	400	4'600			3'000	1'600						
2170.6370.01	(Kredit 5.1 Mio. / Urne 2016)					1'250	3'350	-	-1'250						
							-								
							-								
2170.5040.11	Schulliegenschaften: Erweiterung Schliessanlage	3	25		50	-	50		-					50	
						-	50		-						
2170.5040.xb	Mehrfachturnhalle untere Au: Neubau	3	33		7'500	-	7'500			100	100	2'800	2'310	2'190	
						-	7'500			-	-	-	-		
K 21xx.xxxx.xx	Reduktion Projekte Schulanlagen auf Realisierungsgrad		25		-	-	-								
	0.00% Kürzung					-	-								
							-								
* 3410.5660.01	FC Heimberg: Beitrag San. Rasenspielfeld	1	10		300			250	50						
	(Kredit 300'000.- / GRB 49/2017)						300								

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)		2)	3)	4)	5)	6)									
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J.	Fk Fe	Anlagen im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022	später
						-		-							
* 6150.5010.01	Niesenstr.: Belagserneuerung Schwalbenweg-Dohlenweg (Kredit 324'000.- / GRB 51/2017)	2	40			304	-	304	24	280					
* 6150.5010.02	Strassenbeleuchtung: Gesamterneuerung, Gebiet BKW (Kredit 250'000.- / GRB 34/2013)	1	20		-	30	-	30	30						
* 6150.5010.03	Busversuchsbetrieb: bauliche Massnahmen (Kredit 560'000.- / Urne 2012)	3	40		-	400	-	400		-	-				400
* 6150.5010.04	Erschliessung Heimberg Süd (Planung) (Kredit 200'000.- / GRB 96/2014+165/2015)	1	10		-	20	-	20	20						
* 6150.5010.06	Rösslimatte: Änderung Wendeplatz (Kredit 70'000.- / GRB 58/2016)	1	40			10	-	10	10						
6150.5010.07	Niesenstrasse - Aarestrasse: Sanierung	3	40			255	-	255				60	30	165	
6150.5010.08	Ahornstrasse: San. Schützenstr. - PSUA	2	40			120	-	120		120					
6150.5010.xb	Bir Underfüerig: Erschliessung Ledermannland	5	40			785		785							785
6150.5010.09	Niesenstr., Jägerweg, Schwalbenweg, Töpferweg Deckbeläge	3	40			125	-	125		125					
6150.5010.xd	Riedackerstrasse: San. nach Leitungsneubau	3	40			215	-	215						-	215
6150.5010.xe	Alpenstrasse: Belagserneuerung	3	40			1'010	-	1'010			-	-		-	1'010
6150.5010.xg	Schulgässli/Bühlackerstr./Winterhaldestr./Dornhalde Kaltmicrobelag	3	40			350	-	350				350			
6150.5010.10	Massnahmen zur Umsetzung Verkehrsrichtplan	2	40			190	-	190	-	-	-	-			190
6150.5010.xi	Erschliessung Heimberg Süd (inkl. Brücke über Zulg)	2	40			5'000		5'000							5'000
* 6150.5620.01	ESP Bhf Steffisburg: Beitrag Autobahnzubringer (Kredit 1'850'000.- / Urne 28.09.2014)	1	40		-	1'850		1'850							1'850
* 6150.5620.02	ESP Bhf Steffisburg: Beitrag Strassenunterhalt (Kredit 325'000.- / GRB 132/2014)	1	40			325		325							325
6150.5010.99	Allg. Reinvestitionsbedarf gemäss LOGO	1	40			500									500

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)	2)	3)	4)	5)	6)										
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J.	Fk Fe	Anlagen im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022	später
	(ca. 2% vom Wiederbeschaffungswert pro Jahr)							500							
K 6150.xxxx.xx	Reduktion Projekte Strassenbau auf Realisierungsgrad 0.00% Kürzung		40			-	-	-							
6191.5060.01	Werkhof (+ Schule): Kauf Hebebühne	3	10			50		50		50					
6191.5060.xb	Werkhof: Ersatz Traktor Iseki	3	10			80		80				80			
6191.5060.xc	Werkhof: Ersatz Nissan Single Cab	3	10			100		100			100				
* 7410.5020.01	Krebsbach: Renaturierung 2. Etappe (Kredit 60'000.- / GRB 26/2004)	1	50			60	0	60		60					
7410.5020.xa	Krebsbach: Renaturierung 2. Etappe (inkl. Umleregräbli bis nach Aegerter)	1	50			3'000	2'635	365			2'800	200			
7410.5020.04	Unterhaltsmassnahmen Aareufer Heimberg	1	50			315		315	60	25	60	25	60	25	60
7410.5020.xc	Hochwasserschutzmassnahmen Gemeindegebiet (aufgrund Gefahrenkarte)	1	50			5'000	3'190	1'810							5'000
7410.5020.05	Tieferlegung/Aufweitung Zulg (ex Teil vom Projekt Aarewasser)	3	50			9'120	7'405	1'715	20	50	50	-	2'000	3'000	4'000
						-	-	-							
* 7710.5040.01	Friedhof: Neubau Material- + Geräteschopf (Kredit 160'000.- / GRB 43/2016)	1	25		17	144	-	144	144						
						-	-	-							
* 7900.5290.01	Winterhalde: Nutzungserhöhung /-erweiterung (Kredit 22'000.- / GRB 198/2014)	1	10		1	22	-	22		22					
* 7900.5290.02	Verkehrsrichtplan: Überarbeitung (Kredit 35'000.- / GRB 166/2007)	1	10		-	35	-	35	35						
* 7900.5290.03	Signalisations- + Parkplatzkataster (Kredit 30'000.- / GRB 108/2013)	1	10		-	30	-	30		30					
* 7900.5290.04	Naturgefahrenkarte: Umsetzung in Ortsplanung (Kredit 18'000.- / GRB 188/2013)	1	10			10	-	10			10				
* 7900.5290.05	Ortplanungsrevision: Gesamtprojektleitung (Kredit 55'000.- / GRB 95/2017)	1	10			55	-	55	35	15	5				

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)									
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J. F	Art	Anlagen im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022	später
7101.5031.01	WL Niesenstr. - Aarestr. (Dohlenweg - Bernstr.) (Baujahr 1925)	3	80			485	-	485			100	5	360	20	
* 7101.5031.02	WL Bernstr.: alte Bernstr. - underi Bärnstr. (Kredit 500'000.- / GRB 81/2010)	3	80		-	195	-	195		195					
* 7101.5031.09	Underi Bärnstrass: Ersatz WL (Projekt) (Kredit 50'000.- / GRB 118/2017)	1	10			50	-	50	50						
7101.5031.09/10	WL Bernstr.: Rest Los Nord	3	80			1'450	-	1'450		1'150	300				
* 7101.5031.05	WL Schwalbenweg-Jägerweg (Ringschluss) (Kredit 320'000.- / GRB 50/2017)	1	80			320	15	305	290	30					
* 7101.5031.07	WL Bernstr.: Ersatz Dornhaldestr. - Loueligraben (Kredit 450'000.- / GRB 110+185/2016)	1	80		106	344	-	344	244	100					
* 7101.5031.08	Bernstr. 139: Umfahrung Wasserleitungsleck (Kredit 130'000.- / GRB 91/2017)	1	80			130	15	115	130						
7101.5031.xa	BEWETEC-Gebäude: Umfahrung Eisenbiegerei	3	80			160	-	160							160
* 7101.5031.xb	WL Alpenstr.: Fertigstellung Gesamtersatz (Kredit 1'243'000.- / GV 2012)	3	80		-	168	-	168							168
7101.5031.11	WL Schulgässli/Bühlackerstr./Dornhalde	3	80			450	15	435	15	35	350	50			
7101.5031.xd	Winterhalde: Sanierung Erschliessung (Baujahr 1985; Leckserie)	2	80			360	-	360	290		70				
7101.5031.xe	Sonnhalde: Ersatz WL (Baujahr 1945)	5	80			340	15	325							340
7101.5031.xf	Kohlmatweg: Ersatz WL GG 80 (Baujahr 1910)	1	80			150	-	150							150
7101.5031.12	Umlegung Ableitung Buchwald/Riedacker (Baujahr 1935)	1	80			300	15	285		290	10				
7101.5031.xh	Ringschluss Mattenstrasse (Rösslimatte- Dornhaldestr.)	5	80			160	-	160			160				
7101.5031.xi	WL Aarestrasse 22 - 26 (Ersatz) (Baujahr 1955 aber zu klein)	3	80			230	15	215					230		
7101.5031.xj	Pumpwerke/Reservoire: Ersatz Steuerverbindung	2	80			125	-	125	10			30	60	25	

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)										
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J.	F	Art	Anlagen im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022 später	
7101.5031.xk	Rigips: Leitungsersatz für Sprinkler	2	80				660	-	660				630	30		
7101.5031.xl	Reservoir Sunneschyn: Sanierung (Baujahr 1976)	3	40				350	15	335						350	
7101.5031.xm	Anschluss Kieswerk - Querung Autobahn (Baujahr 1920)	1	80				100	-	100				100			
7101.6310.01	Kantonsbeiträge an Neuleitungen --> verteilt auf einzelne Projekte	1	80				-	-	-	0	0	0	0	0	0	
Total						106	6'527	105	6'422	1'014	1'785	975	800	665	858	325

1) bereits beschlossene Projekte mit einem * bzw. Sammelpositionen, für welche die Abschreibungen jährlich zu berücksichtigen sind, mit "A" bezeichnen.

2) "A" für Zwangsbedarf, "B" für Entwicklungsbedarf und "C" für Wunschbedarf 3) Nutzungsdauer in Jahren; gemäss Anhang 2 Gemeindeverordnung (vgl. Tabelle "Nutzung")

4) Projekte mit Folgebetriebskosten ("Fk") und -erlösen ("Fe") markieren (ohne Kapitaleinsatz) > bitte entsprechende Beträge in Tabelle "Aufwand" budgetieren!

5) E = Erweiterungsinvestitionen (erhöhte Einlagen in WE)

6) Anlagen im Bau: Bestände letztes Rechnungsjahr sind den entsprechenden Projekten zuzuordnen!

7) Ausgaben und Einnahmen der Investitionsrechnung sind getrennt in die einzelnen Jahresspalten einzutragen, um zeitliche Verschiebungen zu berücksichtigen!

Tabelle 2: INVESTITIONSPROGRAMM

Version vom 01.11.17
Beträge in CHF 1'000

1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)										
KontoNr.	Bezeichnung der Projekte	Prio-rität	ND in J.	F	Art	Anlagen im Bau	Aus-gaben	Einnah-men	Netto	2017	2018	2019	2020	2021	2022	später
7201.5032.01	GEP: Zustandsaufnahme private Leitungen	1	10			109	920				300	320	300			
7201.6132.01	(Kredit 1'380'000.- / GV 2013)							395	525		-150	-95	-150			
7201.5032.02	Niesenstr.: Kanalisation Dohlenweg - Aarestr.)	3	80				135					130	5			
7201.5032.03	Regenwasserableitung Buchwaldgräbli-Krebsbach	1	80				1'250	-	1'250		300	950				
7201.5032.04	Gewerbezone Bühlacker: Umlegung MWL	2	80				325	-	325			300	25			
7201.5032.09	Rösslimatte: Umlegung Mischwasserkanal (Kredit 165'000.- / GRB 155/2016)	1	80			116	49	-	49	49						
7201.5032.xa	Alpenstr.: Ergänzung Regenwasserleitung (710.501.45) (Kredit 249'000.- / GRB 39/2012)	3	80				10	-	10				10			
7201.5032.10	Dornhaldestr. 50 - 84: Sanierung MWK	3	80				70	-	70		70					
7201.5032.xc	Blümlisalpst. 16 - 20: Verlängerung Trennsystem	2	80				90	-	90					90		
7201.5032.11	Riedackerstr.: Ersatz Werkleitungen	2	80				185	-	185		175	10				
7201.5032.xe	GEP-Massnahme 12: Querschnittvergrösserungen (Käseriweg / Meisenweg-Gurnigelstr.-Amselweg)	3	80				1'150	-	1'150				900	250		
7201.5032.12	GEP-Massnahmen 16: HW-Entlastung Jägerweg	1	80				375	-	375	45	330					
7201.5032.13	GEP-Massnahme 17: Drosselschieber ARA-Hebwerk Kanalsanierungen - Reinigungsstrecken usw.	2	50				635	-	635	255	125	110	85	60		
7201.5032.14	Massnahmen aus GEP-Überarbeitung 2017 Ersatz PW-Friedhof/Querschnitte/Regenbecken	3					4'600	-	4'600	50	50	50	350	1'100	1'500	1'500
* 7201.5292.01	GEP Massnahme 15: Fördermenge ARA (Kredit 50'000.- / GRB 4/2017)	1	10				50	-	50	50						
Total						226	9'844	395	9'449	449	1'200	1'775	1'525	1'500	1'500	1'500

¹⁾ bereits beschlossene Projekte mit einem * bzw- Sammelpositionen, für welche die Abschreibungen jährlich zu berücksichtigen sind, mit "A" bezeichnen.

²⁾ "A" für Zwangsbedarf, "B" für Entwicklungsbedarf und "C" für Wunschbedarf

³⁾ Nutzungsdauer in Jahren; gemäss Anhang 2 Gemeindeverordnung (vgl. Tabelle "Nutzung")

⁴⁾ Projekte mit Folgebetriebskosten ("Fk") und -erlösen ("Fe") markieren (ohne Kapitaldienst) > bitte entsprechende Beträge in Tabelle "Aufwand" budgetieren!

⁵⁾ E = Erweiterungsinvestitionen (erhöhte Einlagen in WE)

⁶⁾ Anlagen im Bau: Bestände letztes Rechnungsjahr sind den entsprechenden Projekten zuzuordnen!

⁷⁾ Ausgaben und Einnahmen der Investitionsrechnung sind getrennt in die einzelnen Jahresspalten einzutragen, um zeitliche Verschiebungen zu berücksichtigen!

