

**muri**  
b e r n

# Investitionsplan 2020 - 2025

## **Inhaltsverzeichnis**

Vorbericht	1 - 5
Gesamtzusammenzug Investitionsplan 2020 - 2025	6
Zusammenzug nach Funktionen	7 - 8
Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025	9 - 14

## Vorbericht zum Investitionsplan 2020 - 2025

### 1 Allgemeines

Investitionen sind diejenigen Ausgaben einer Gemeinde, die Vermögenswerte mit mehrjähriger Nutzungsdauer schaffen oder verbessern (Erstellung, Erwerb, Erhaltung oder Verbesserung). Sie dienen der Erfüllung von öffentlichen Aufgaben und werden als Verwaltungsvermögen aktiviert. Ausgaben an Dritte zur Realisierung von Vermögenswerten mit mehrjähriger Nutzungsdauer sind als Investitionsbeiträge zu betrachten und ebenfalls als Investitionen aufzunehmen.

Der Gemeinderat hat eine Aktivierungsgrenze von CHF 50'000 beschlossen. Somit werden nur Projekte mit Gesamtkosten über diesem Betrag als Investitionen aufgenommen. Darunter liegende Investitionsausgaben werden direkt zu Lasten der Erfolgsrechnung verbucht.

Alle Investitionsausgaben mit Gesamtkosten von über CHF 250'000 werden vom Grossen Gemeinderat oder von den Stimmberechtigten beschlossen. Investitionsausgaben bis CHF 250'000 beschliesst der Gemeinderat in abschliessender Kompetenz.

Die im Investitionsplan aufgeführten Projekte müssen zu einem späteren Zeitpunkt noch durch das kreditkompetente Organ genehmigt werden, sofern dies nicht bereits erfolgt ist.

Die Investitionen belasten die Erfolgsrechnung durch die Folgekosten. Diese ergeben sich vor allem aus den Abschreibungen und den Zinsen. Folgekosten können aber auch in Form von Personal- und Betriebskosten entstehen.

### 2 Priorisierung

Erneut wurden die Kommissionen und Abteilungen beauftragt, sämtliche Investitionen aufgrund eines einheitlichen Rasters mit allen notwendigen Angaben versehen einzureichen und jedem Investitionsantrag eine Priorität zuzuordnen. Die möglichen Prioritäten wurden seitens des Gemeinderates vorgegeben und lauten unverändert wie folgt:

- A Zwangsbedarf
- B Entwicklungsbedarf
- C Wunschbedarf
- P Parlamentarische Verpflichtungen / Auftrag der Politik

Jede einzelne Investition ist mit einer der nachfolgenden Buchstaben-/Zahlenkombination eingeordnet.

#### 2.1 A Zwangsbedarf

- A1: Die Gemeinde hat sich bereits Dritten gegenüber verpflichtet, beispielsweise mit abgeschlossenen Werkverträgen
- A2: Die Ausgabe ist in Umfang und Zeitpunkt gesetzlich oder reglementarisch vorgeschrieben
- A3: Die Ausgabe ist für das Funktionieren der Gemeinde im engsten Sinne absolut notwendig
- A4: Es handelt sich um eine unumgängliche Ersatz- oder Erneuerungsinvestition zur Erfüllung einer gesetzlichen oder reglementarischen Aufgabe

#### 2.2 B Entwicklungsbedarf

- B1: Die Ausgabe ist unbedingt erforderlich, um die kurzfristige Entwicklung der Gemeinde sicherzustellen (1 - 2 Jahre)

- B2: Die Ausgabe ist unbedingt erforderlich, um die mittelfristige Entwicklung der Gemeinde sicherzustellen (3 - 5 Jahre)
- B3: Die Ausgabe ist unbedingt erforderlich, um die langfristige Entwicklung der Gemeinde sicherzustellen (über 5 Jahre)

### 2.3 C Wunschbedarf

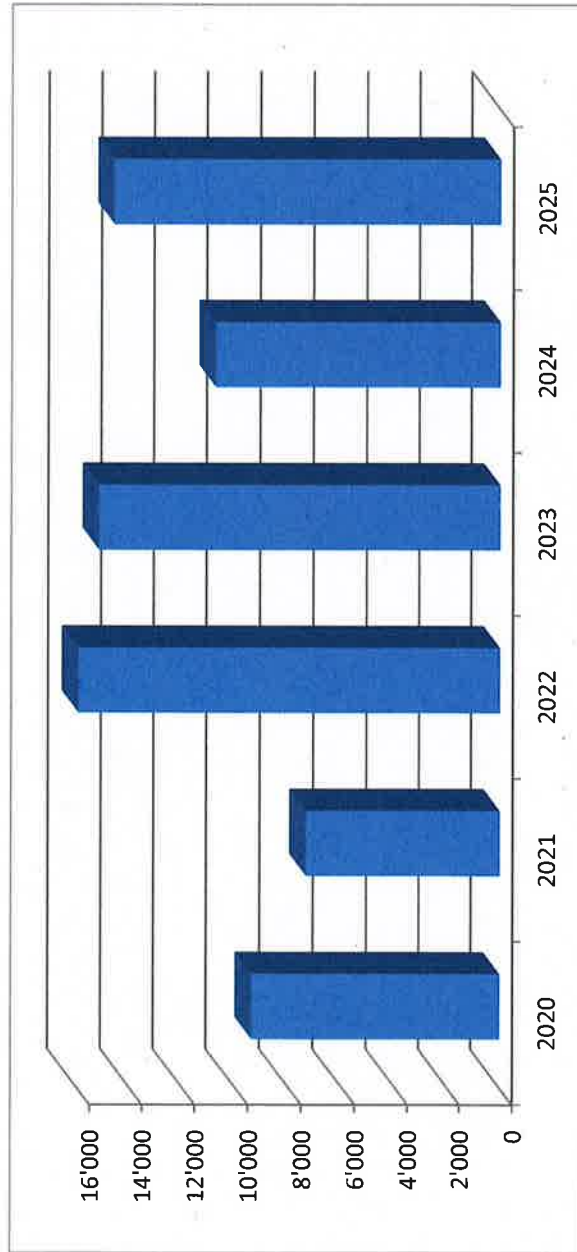
- C1: Die Ausgabe ermöglicht eine Rendite auf dem eingesetzten Kapital, ohne für das Funktionieren der Gemeinde unbedingt erforderlich zu sein
- C2: Die Ausgabe ermöglicht durch die Kombination mit einer anderen Investition der Priorität A eine günstigere Ausführung
- C3: Die Ausgabe erfüllt einen wesentlichen Beitrag zu selber gesetzten Zielen
- C4: Die Ausgabe dient einem grossen Teil der Bevölkerung
- C5: Die Ausgabe dient einem kleinen Teil der Bevölkerung
- C6: Es ist keine andere Kategorie zutreffend

### 2.4 P Parlamentarische Verpflichtung / Auftrag der Politik

- Pxx: Die Ausgabe wurde durch eine parlamentarische Motion veranlasst oder bereits durch das zuständige Organ beschlossen (zusätzlich ist die Prioritätsstufe (z.B. C3 = PC3) anzugeben).

## 3 Ergebnisse

### Gesamtinvestitionen 2020 – 2025 (in TCHF)



Der Investitionsplan sieht für die Jahre 2020 bis 2025 Nettoinvestitionen von insgesamt CHF 73,3 Mio. (Vorjahr CHF 53,8 Mio.) vor, was einem jährlichen Durchschnitt von CHF 12,2 Mio. entspricht (Vorjahr CHF 9,0 Mio.). Gegenüber den Zahlen im letztjährigen Investitionsplan bedeutet dies eine Steigerung um 36 %. Das gesamte geplante Investitionsvolumen für die sechs Planjahre nimmt damit um CHF 19,5 Mio. zu und der jährliche Durchschnitt erhöht sich um CHF 3,2 Mio. p/a. Die grösseren Veränderungen zum Vorjahr können nachfolgend der Aufstellung unter Ziffer 4 dieses Berichts entnommen werden. Die Investitionsspitzen werden in den Jahren 2022 (CHF 16,0 Mio.), 2023 (CHF 15,2 Mio.) und 2025 (CHF 14,6 Mio.) erreicht.

Der parallel zum Investitionsplan erstellte Finanzplan 2020 bis 2025 zeigt auf, dass die geplanten Investitionen und deren berechneten Folgekosten in der Erfolgsrechnung finanziell tragbar sind, jedoch verbunden mit einem markanten Anstieg der Schulden.

#### 4 Abweichungen zum Vorjahr

Nachfolgend die wichtigsten Abweichungen (> CHF 300'000) des Investitionsplans 2020 - 2025 zum Investitionsplan 2019 - 2024:

Projekt	Betrag	Jahre	IP 2019 - 2024	IP 2020 - 2025
<u>Verwaltungsgebäude; Sanierung</u> Gemäss aktuellen Kostenschätzungen betragen die Investitionskosten neu CHF 14 Mio. entgegen noch der Annahme im 2019 von CHF 13 Mio. Dies auf Basis eines Berichts der Fa. Infraconsult (Bedürfnisabklärung und Raumprogramm). Zudem haben sich CHF 4,1 Mio. aus "später" im Vorjahresplan neu in die Planperiode verschoben.	+ 5'100'000	2021 – 2024	8'900'000	14'000'000
<u>Feuerwehr; Ersatz Hubretter</u> Aufgrund des neuen Zusammenarbeitsvertrags mit der Berufsfeuerwehr der Stadt Bern wird die Beschaffung eines neuen, eigenen Hubretters hin-fällig.	- 1'200'000	gestrichen	1'200'000	0
<u>Feuerwehr; Ersatz Pionierfahrzeug</u> Aufgrund des neuen Zusammenarbeitsvertrags mit der Berufsfeuerwehr der Stadt Bern ist momentan nicht davon auszugehen, dass in den Jahren der aktuellen Planungsperiode ein neues Pionierfahrzeug angeschafft werden muss.	- 500'000	gestrichen	500'000	0
<u>SA Horberri; Gesamtsanierung Schulgebäude und Turnhalle</u> Die beiden, in der Planung 2019 – 2024 noch separat ausgewiesenen Investitionen wurden neu in einem Projekt zusammengefasst. Zum Vorjahr ergeben sich insgesamt erwartete Mehrkosten von CHF 0,31 Mio. (zusätzliche Berücksichtigung von Anschluss an Wärmeverbund) und CHF 0,375 Mio. haben sich aus "später" im Vorjahresplan neu in die Planperiode verschoben.	+ 685'000	2020 – 2022	905'000	1'590'000

Projekt	Betrag	Jahre	IP 2019 - 2024	IP 2020 - 2025
<p><u>SA Moos: Teilsanierung Sporthalle inkl. Heizung</u></p> <p>Es wurde eine Zustandsanalyse/Machbarkeitsstudie erstellt, auf deren Basis die erste Kostenschätzung verifiziert wurde. Neu sind auch umfangreichere Sanierungen bei der Haustechnik notwendig. Dies führt zu Mehrkosten von CHF 2,1 Mio., wovon CHF 0,85 Mio. nach 2025 anfallen sollten.</p>	+ 1'250'000	2023 – später	2'500'000	3'750'000
<p><u>SA Seidenberg: Energetische Sanierung, Sanitär, Heizung</u></p> <p>Im Vorjahr sah dieses Investitionsprojekt noch Kosten von CHF 9,55 Mio. vor (davon CHF 9,0 Mio. erst nach der Investitionsperiode 2019 – 2024), während nach aktuellen Kostenschätzungen von einem Volumen von CHF 15,0 Mio. für die energetische Sanierung ausgegangen werden muss (Erhöhung um CHF 5,45 Mio.), wovon CHF 13 Mio. in den Planungszeitraum fallen. Zudem haben sich CHF 7,0 Mio. aus "später" im Vorjahresplan neu in die Planperiode verschoben. Im Rahmen der Schulraumplanung 2019 wurde eine Zustandsbeurteilung der bestehenden Gebäudetechnik vorgenommen. Auf dieser Basis wurden die Kosten neu abgeschätzt. Unter anderem wurden darin auch der Anschluss an den Wärmeverbund berücksichtigt (Beschluss des Gemeinderats zum Wärmeverbund Gemeinde).</p>	+ 12'450'000	2021 – später	550'000	13'000'000
<p><u>SA Seidenberg: Erweiterung und Zusammenlegung Oberstufenzentrum</u></p> <p>Im Vorjahr wurden die Kosten für eine mögliche Erweiterung noch mit "p.m." angegeben resp. konnten dazumal aufgrund fehlender Grundlagen noch nicht abgeschätzt werden. Nach aktuellen Kostenschätzungen muss von einem Volumen von CHF 4,0 Mio. für die Erweiterung ausgegangen werden, wovon CHF 3,5 Mio. in den Planungszeitraum fallen. Die Schulraumplanung 2019 ergab dazu konkretere Aufschlüsse. Der Gemeinderat hat beschlossen, das Oberstufenzentrum Seidenberg und Moos am Standort Seidenberg zusammenzulegen und den Kindergarten in der Anlage zu inkludieren. Basierend darauf wurden Raumbedarf sowie die baulichen Kosten abgeschätzt.</p>	+ 3'500'000	2021 – später	p.m.	3'500'000
<p><u>KG Aebnit: Gesamtsanierung</u></p> <p>Dieses Projekt, im Vorjahr mit einer Realisierung im 2020 und 2021 vorgesehen, wurde infolge der Priorisierungen in die Periode "später" verschoben, weil sich aktuell die Erarbeitung einer sinnvollen Sanierungsplanung als schwierig erweist. Die Gesamtsanierung dieses Kindergartens soll baldmöglichst beurteilt werden, unter Berücksichtigung der denkmalpflegerischen Auflagen.</p>	- 750'000	später	750'000	später

Projekt	Betrag	Jahre	IP 2019 - 2024	IP 2020 - 2025
<u>Asylunterkunft Moosstrasse 24: Ersatz</u> Diese Investition war in der letztjährigen Planung mit "p.m." eingestellt, während neu die Realisierung für 2022 geplant ist. Dies auch aufgrund des Postulats Aufwertung der Asylunterkünfte Egghölzli / Moosstrasse.	+ 750'000	2022	p.m.	750'000
<u>Asylunterkunft Egghölzliweg 20: Ersatz</u> Diese Investition war in der letztjährigen Planung mit "p.m." eingestellt, während neu die Realisierung für 2022 geplant ist. Dies auch aufgrund des Postulats Aufwertung der Asylunterkünfte Egghölzli / Moosstrasse.	+ 750'000	2022	p.m.	750'000
<u>Melchenbühlplatz; Verkehrstechnische Sanierung</u> Die geplanten Investitionskosten liegen unverändert bei CHF 1,25 Mio. Jedoch wird nach neuesten Erkenntnissen eine Verzögerung der Realisierung erwartet, so dass weitere CHF 0,5 Mio. in die Periode "später" verschoben wurden.	- 500'000	2021 – später	750'000	250'000
<u>Thunstrasse; Verschiebung Kirchenmauer</u> Unser Anteil an dieses Projekt (Kostenteiler mit Kanton und Kirchgemeinde) hat sich gegenüber den Annahmen im Vorjahr um rund CHF 0,7 Mio. erhöht, weil die Gesamtprojektkosten angestiegen sind.	+ 696'000	2020 - 2021	586'000	1'282'000


## 5 Antrag des Gemeinderates

Der Gemeinderat von Muri bei Bern hat den vorliegenden Investitionsplan 2020 – 2025 an seiner Sitzung vom 31. August 2020 verabschiedet und beantragt dem Grossen Gemeinderat, gestützt auf Art. 37 Abs. 1 Ziff. 3c der Gemeindeordnung, diesen zu genehmigen.


Muri bei Bern, 31. August 2020

GEMEINDERAT MURI BEI BERN

Der Präsident:  Thomas Hanke

Die Sekretärin:  Corina Bühler

FINANZVERWALTUNG MURI BEI BERN

Der Finanzverwalter:  Reto Rutschli

## Gesamtzusammenzug Investitionsplan 2020 - 2025

	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020 <sup>1)</sup>	2021	2022	2023	2024	2025	später
0 Allgemeine Verwaltung	14'274	14'274	93	681	4'000	8'500	1'000	0	0
1 Öffentliche Ordnung und Sicherheit	802	802	2	0	0	0	800	0	0
2 Bildung	40'263	40'263	4'180	3'768	8'122	4'950	7'133	12'110	6'310
3 Kultur, Sport und Freizeit	2'314	2'314	734	460	410	0	60	650	-445
4 Gesundheit	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 Soziale Sicherheit	1'645	1'645	70	80	1'300	100	95	0	0
6 Verkehr	13'160	12'692	3'315	2'236	2'071	1'610	1'620	1'840	1'500
7 Umweltschutz und Raumordnung	1'324	1'324	1'002	142	60	30	60	30	30
<b>Gesamtinvestitionen</b>	<b>73'782</b>	<b>73'314</b>	<b>9'396</b>	<b>7'367</b>	<b>15'963</b>	<b>15'190</b>	<b>10'768</b>	<b>14'630</b>	<b>7'395</b>
zu Lasten Spezialfinanzierung Feuerwehr	-800	-800	0	0	0	0	-800	0	0
<b>Gesamtinvestitionen Allgemeiner Haushalt</b>	<b>72'982</b>	<b>72'514</b>	<b>9'396</b>	<b>7'367</b>	<b>15'963</b>	<b>15'190</b>	<b>9'968</b>	<b>14'630</b>	<b>7'395</b>

<sup>1)</sup> aktualisierte Zahlen des laufenden Jahres (2020)



## Zusammenzug nach Funktionen

	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
<b>0 Allgemeine Verwaltung</b>	<b>14'274</b>	<b>14'274</b>	<b>93</b>	<b>681</b>	<b>4'000</b>	<b>8'500</b>	<b>1'000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
0220 Allgemeine Dienste (Informatik)	206	206	0	206	0	0	0	0	0
0220 Allgemeine Dienste (Organisation)	68	68	68	0	0	0	0	0	0
0290 Verwaltungsliegenschaft	14'000	14'000	25	475	4'000	8'500	1'000	0	0
<b>1 Öffentliche Ordnung und Sicherheit</b>	<b>802</b>	<b>802</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1500 Feuerwehr	800	800	0	0	0	0	800	0	0
1610 Militärische Verteidigung	2	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>2 Bildung</b>	<b>40'263</b>	<b>40'263</b>	<b>4'180</b>	<b>3'768</b>	<b>8'122</b>	<b>4'950</b>	<b>7'133</b>	<b>12'110</b>	<b>6'310</b>
2120 Primarstufe	291	291	50	69	54	45	40	33	0
2130 Sekundarstufe I	678	678	117	161	125	105	93	77	0
2170 Schulliegenschaften (Tiefbauten)	423	423	120	290	13	0	0	0	0
2170 Schulliegenschaften (Hochbauten)	38'723	38'723	3'825	3'168	7'930	4'800	7'000	12'000	6'310
2170 Schulliegenschaften (Immaterielle Anlagen)	148	148	68	80	0	0	0	0	0
<b>3 Kultur, Sport und Freizeit</b>	<b>2'314</b>	<b>2'314</b>	<b>734</b>	<b>460</b>	<b>410</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>650</b>	<b>-445</b>
3291 Mattenhofsaal	50	50	50	0	0	0	0	0	0
3411 Aarebad (Tiefbauten)	94	94	94	0	0	0	0	0	245
3412 Sportzentrum Füllerich	1'100	1'100	350	400	350	0	0	0	-750
3420 Freizeit	120	120	0	0	60	0	60	0	60
3422 Bärtschihaus	890	890	240	0	0	0	0	650	0
3423 Villa Mettlen	60	60	0	60	0	0	0	0	0
<b>5 Soziale Sicherheit</b>	<b>1'645</b>	<b>1'645</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>1'300</b>	<b>100</b>	<b>95</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5451 Kindertagesstätten	95	95	0	0	0	0	95	0	0
5730 Asylwesen	1'550	1'550	70	80	1'300	100	0	0	0

## Zusammenzug nach Funktionen

	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
<b>6 Verkehr</b>	<b>13'160</b>	<b>12'692</b>	<b>3'315</b>	<b>2'236</b>	<b>2'071</b>	<b>1'610</b>	<b>1'620</b>	<b>1'840</b>	<b>1'500</b>
6150 Gemeindestrassen (Strassen)	11'709	11'241	2'883	1'987	1'561	1'560	1'550	1'700	1'500
6150 Gemeindestrassen (Tiefbauten)	450	450	0	50	400	0	0	0	0
6150 Gemeindestrassen (Werkhof)	202	202	133	69	0	0	0	0	0
6150 Gemeindestrassen (Fahrzeuge / Mobilien)	739	739	239	130	110	50	70	140	0
6150 Gemeindestrassen (Immaterielle Anlagen)	60	60	60	0	0	0	0	0	0
<b>7 Umweltschutz und Raumordnung</b>	<b>1'324</b>	<b>1'324</b>	<b>1'002</b>	<b>142</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
7410 Gewässerverbauungen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7710 Friedhof und Bestattung (Tiefbauten)	580	580	580	0	0	0	0	0	0
7710 Friedhof und Bestattung (Hochbauten)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7790 Umweltschutz	55	55	25	30	0	0	0	0	0
7900 Raumordnung allgemein	689	689	397	112	60	30	60	30	30
<b>Gesamtinvestitionen</b>	<b>73'782</b>	<b>73'314</b>	<b>9'396</b>	<b>7'367</b>	<b>15'963</b>	<b>15'190</b>	<b>10'768</b>	<b>14'630</b>	<b>7'395</b>

## Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025

	*	Prio	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
<b>0 Allgemeine Verwaltung</b>			<b>14'274</b>	<b>14'274</b>	<b>93</b>	<b>681</b>	<b>4'000</b>	<b>8'500</b>	<b>1'000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
0220 Allgemeine Dienste (Informatik)			206	206	0	206	0	0	0	0	0
Neue Homepage		A3/A4	60	60	60						
Erneuerung GemoWin G6 - Etappe 1 bis 3		A3/A4	53	53	53						
Ersatz der Storage- und Backup-Infrastruktur im IZ-Rechenzentrum		A3/A4	93	93	93						
0220 Allgemeine Dienste (Organisation)			68	68	68	0	0	0	0	0	0
Einführung Geschäftsverwaltung	*	A3/C4	68	68	68						
0290 Verwaltungsliegenschaft			14'000	14'000	25	475	4'000	8'500	1'000	0	0
Verwaltungsgebäude; Sanierung		PC3	14'000	14'000	25	475	4'000	8'500	1'000		
<b>1 Öffentliche Ordnung und Sicherheit</b>			<b>802</b>	<b>802</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1500 Feuerwehr			800	800	0	0	0	0	800	0	0
Ersatz Tanklöschfahrzeug		A4	800	800					800		
1610 Militärische Verteidigung			2	2	2	0	0	0	0	0	0
Schissanlage; Drehscheibenanlage 25m Pistolenstand	*	A4	2	2	2						
<b>2 Bildung</b>			<b>40'263</b>	<b>40'263</b>	<b>4'180</b>	<b>3'768</b>	<b>8'122</b>	<b>4'950</b>	<b>7'133</b>	<b>12'110</b>	<b>6'310</b>
2120 Primarstufe			291	291	50	69	54	45	40	33	0
Gesamtkonzept ICT Schule	*	A4	291	291	50	69	54	45	40	33	p.m.
2130 Sekundarstufe I			678	678	117	161	125	105	93	77	0
Gesamtkonzept ICT Schule	*	A4	678	678	117	161	125	105	93	77	p.m.
2170 Schulliegenschaft (Tiefbauten)			423	423	120	290	13	0	0	0	0
Dorf; Sanierung Sport- und Spielplatz		A4	323	323	20	290	13				
Moos; Sanierung Aussensportanlage	*	A4	100	100	100						
2170 Schulliegenschaft (Hochbauten)			38'723	38'723	3'825	3'168	7'930	4'800	7'000	12'000	6'310
Aebnit; Sanierung Gebäudehüllen Aulatrakt und Turnhalle		A4	653	653	50	603					

### Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025

	*	Prio	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
Dorf; Erneuerung Fenster, Sanierung Hauswartmentwohnung und Dachlukarne		A4	990	990	10	500	480				
Dorf; Anpassung Elektroinstallationen		A4	0	0							100
Horbern; Gesamtsanierung Schulgebäude und Turnhalle		A4	1'590	1'590	90	600	900				
Melchenbühl; Gesamtsanierung inkl. Erneuerung Energieversorgung und Solar		A4	11'400	11'400	200	700	6'000	4'000	500		
Melchenbühl; Kauf und Umnutzung Kirchgemeindehaus	*	A4	3'100	3'100	3'100						
Moos; Neugestaltung Zugangsbereich	*	A4	140	140	140						
Moos; Div. Unterhalt - Geländer, Stahltüren, Oberflächen, Korridorbeleuchtung		A4	500	500	200	300					
Moos; Teilsanierung Sporthalle inkl. Heizung		A4	3'750	3'750				250	1'500	2'000	850
Moos; Ersatz Sicherheitshaken Dach		A4	0	0							110
Moos; Erneuerung Haustechnik, genereller Gebäudeunterhalt		A4	0	0							2'000
Seidenberg; Energetische Sanierung, Sanitär, Heizung inkl. Wechselstellung		A4	13'000	13'000	20	280	350	350	4'000	8'000	2'000
Seidenberg; Erweiterung und Zusammenlegung Oberstufenzentrum		A4	3'500	3'500		100	200	200	1'000	2'000	500
Aebnit Kindergarten; Gesamtsanierung Kindergarten		A4	0	0							750
Dorf Kindergarten; Sanierung, Erweiterung und Ausbau Sanitäre Anlagen		A4	100	100	15	85					
Egghölzli; (Wohntrakt) Genereller Gebäudeunterhalt, Umnutzung		A4	p.m.	p.m.							
2170 Schulliegenschaft (Immaterielle Anlagen)			148	148	68	80	0	0	0	0	0
Planung Evakuations- und Alarmierungsanlagen in Schulanlagen	*	A4	90	90	10	80					
Realisierung Evakuationsmassnahmen		A4	p.m.	p.m.							
Analyse Unterhaltsaufwendungen und Betriebskonzept Hauswarte	*	C1	58	58	58						
<b>3 Kultur, Sport und Freizeit</b>			<b>2'314</b>	<b>2'314</b>	<b>734</b>	<b>460</b>	<b>410</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>650</b>	<b>-445</b>
3291 <i>Mattenhofsaal</i>			50	50	50	0	0	0	0	0	0
Ersatz Schallschutz-Rückwände Saal und Galerie		C4	50	50	50						
3411 <i>Aarebad (Tiefbauten)</i>			94	94	94	0	0	0	0	0	245
Sanierung Leitungssystem für das Badewasser	*	A4	12	12	12						
Hochwasserschutz		C6	82	82	82						

## Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025

	*	Prio	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
Diverse Instandstellungsarbeiten und Optimierungen 2. Etappe											
3412		A3/A4	0	0							245
			1'100	1'100	350	400	350	0	0	0	-750
	*	A4	350	350							
Sanierung Aussenanlagen											
Infrastrukturplattform für Spiel- und Sportflächen - 1. Etappe (Vorinvestition)											
3420		B2	750	750	400	400	350				-750
			120	120	0	0	60	0	60	0	60
		B2/C3	120	120			60		60		60
3422		B2	890	890	240	0	0	0	0	650	0
	*	B2	240	240							
Umbau Schreinerei											
Genereller Gebäudeunterhalt, energetische Sanierung											
3423		A4/C4	650	650						650	
			60	60	0	60	0	0	0	0	0
Sanierung Springbrunnen inkl. Anschluss an Leitungsnetz											
		C3	60	60							
<b>5 Soziale Sicherheit</b>											
5451			1'645	1'645	70	80	1'300	100	95	0	0
			95	95	0	0	0	0	95	0	0
Meisenweg 12; Umdeckung Ziegeldach inkl. Optimierung therm. Isolation											
5730		A4	95	95					95		
			1'550	1'550	70	80	1'300	100	0	0	0
Tannental; Sanierung Wärmeerzeugung											
Moosstrasse 24; Ersatz Asylunterkunft											
		A4	750	750	10	40	650	50			
Egghölzliweg 20; Ersatz Asylunterkunft											
		A4	750	750	10	40	650	50			
<b>6 Verkehr</b>											
6150			13'160	12'692	3'315	2'236	2'071	1'610	1'620	1'840	1'500
			11'709	11'241	2'883	1'987	1'561	1'560	1'550	1'700	1'500
Gemeindestrassen (Strassen)											
	*	A1	50	50	50						
Feldstrasse; Verkehrsmaßnahmen											
Gasleitung 5 bar; Anteil Strassensanierung											
	*	A4	230	230	230						
Haldenweg; Sanierung											
	*	A4	60	60	60						
Haldenweg; Sanierung (Beichtenstrasse bis Haldenau)											
	*	A4	160	160	100	60					

### Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025

	*	Prio	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
Areal Bahnhof Nord; Begegnungszone	*	A1	20	20	20						
Pourtalèsstrasse; Sanierung		A4	1'150	1'150	25	25	300	400	400		
Holzackerweg; Sanierung	*	A4	47	47	47						
Vorackerweg; Entflechtung öffentliche Beleuchtung und Belagssanierung	*	A4	45	45	45						
Füllerichstrasse/Seidenberggässchen; Entflechtung öffentliche Beleuchtung	*	A4	45	45	45						
Waldriedstrasse; Sanierung		A4	250	250	250						
Jägerstrasse; Sanierung	*	A4	250	250	250						
Eigerweg; Sanierung	*	A4	121	121	121						
Quartierweg; Sanierung	*	A4	230	230	200	30					
Egghölzliweg; Sanierung		A4	120	120	120						
Melchenbühlplatz; Verkehrstechnische Sanierung		B2	250	250	50	50	50	50	50	50	1'000
Hess-/Jungfraustrasse; Sanierung		A4	200	200	200						
Bersetweg; Sanierung		A4	170	170	170						
Dr. Haasstrasse; Sanierung		A4	190	190	190						
Rainweg; Sanierung (Dorfzentrum bis Belpstrasse)		A4	220	220	220						
Reutigenweg; Sanierung		A4	150	150	150						
Villetengässli; Sanierung		A5	230	230	230						
Tannenweg; Sanierung		A4	200	200	200		200				
Kräyigenweg; Sanierung 2. Teil		A4	160	160			160				
Tannackerstrasse; Sanierung		A4	500	500			350	150			
Beethovenstrasse; Sanierung		A4	400	400			150	150	100		
Denntenbergstrasse; Sanierung		A4	200	200			200				
Mattenstrasse; Sanierung		A4	250	250			250				
Seidenberggässchen; Sanierung 2. Teil		A4	300	300			300			300	
Kirchackerstrasse; Sanierung		A4	200	200			200			200	
Mettlenhölzliweg; Sanierung		A4	500	500			500			500	

### Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025

	*	Prio	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
Augutbrücke; Instandstellung		A4	500	200						200	500
Gemeindestrassen; Diverse jährliche Kleinprojekte		A4	2'100	2'100	350	350	350	350	350	350	
Thunstrasse; Verschiebung Kirchenmauer	*	A1	1'450	1'282	1'150	132					
Korrektion Thunstrasse Muri (KTM)	*	A1	761	761			661	100			
6150 Gemeindestrassen (Tiefbauten)			450	450	0	50	400	0	0	0	0
Zentrumsplatz Gümligen; 1. Etappe		C3	450	450	50	50	400				
6150 Gemeindestrassen (Werkhof)			202	202	133	69	0	0	0	0	0
Werkhof; Salzsilo	*	A4	10	10	10						
Werkhof; Ersatz Tor Gärtnerhalle	*	A4	53	53	53						
Erneuerung Vorplatz Feuerwehr	*	C2	70	70	70						
Ersatz Tor Fahrzeughalle		A4	69	69		69					
6150 Gemeindestrassen (Fahrzeuge / Mobilien)			739	739	239	130	110	50	70	140	0
Melli 7000 (URS) mit kleinem Mittelkran; Ersatzbeschaffung	*	A4	239	239	239						
Hebebühne; Ersatzanschaffung		A4	130	130		130					
Traktor Gärtner; Ersatzanschaffung		A4	110	110			110				
Bagger 2.2 t; Ersatzanschaffung		A4	50	50				50			
Transporter		A4	70	70					70		
Strassenwischmaschine		A4	140	140						140	
6150 Gemeindestrassen (Immaterielle Anlagen)			60	60	60	0	0	0	0	0	0
Planungsstudie Verkehr/Zentrumsentwicklung Gümligen	*	B2	60	60							
<b>7 Umweltschutz und Raumordnung</b>			<b>1'324</b>	<b>1'324</b>	<b>1'002</b>	<b>142</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
7410 Gewässerverbauungen			0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wegverbinding Aarebad - Wehrlau; Erneuerung Uferweg		A4	p.m.	p.m.							
7710 Friedhof und Bestattung (Tiefbauten)			580	580	580	0	0	0	0	0	0
Friedhof Muri; Hindernisfreie Durchwegung Friedhof	*	C2	580	580	580						

### Detaillierter Investitionsplan 2020 - 2025

	*	Prio	Brutto 2020 - 2025	Netto 2020 - 2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	später
7710 Friedhof und Bestattung (Hochbauten)			0	0	0	0	0	0	0	0	0
Friedhofgebäude; Sanierung Heizung, Kälteerzeugung, Beakom		A4	p.m.	p.m.							
7790 Umweltschutz			55	55	25	30	0	0	0	0	0
Landschaftsrichtplan, Überarbeitung	*	A4	55	55	25	30					
7900 Raumordnung allgemein			689	689	397	112	60	30	60	30	30
Lischenmoos und Bahnhofplatz Süd; Arealentwicklung	*	A1	20	20	20						
Nutzungsplanungsteilrevision - Paket 3	*	A1	35	35	35						
Nutzungsplanungsteilrevision - Paket 4	*	B2	72	72	60	12					
Turbenweg/Füllerichstrasse; Entwicklung	*	PA1	2	2	2						
Tannental; Entwicklungsstrategie	*	A1	55	55	55						
5-Egg Muri; Entwicklungsstrategie	*	A1	61	61	61						
ÜO Rütibühl 2; Revision	*	A1	31	31	31						
Nutzungsplanungsteilrevision - Paket 5		B2	90	90	30	30	30				
Lischenmoos; Überbauungsordnung und Infrastrukturverträge ZPP	*	A1	43	43	43						
Lischenmoos; Zentrumplatz	*	A1	80	80	40	40					
Moosstrasse; Machbarkeitsstudie, Entwicklungskonzept		C1	50	50	20	30					
Nutzungsplanungsteilrevision - Paket 6		B2	90	90			30	30			
Nutzungsplanungsteilrevision - Paket 7		B3	60	60					30	30	30
ZPP Schürmattstrasse; Richtprojekt, Masterplan, Überbauungsordnung		B2	p.m.	p.m.							
<b>Gesamtinvestitionen</b>			<b>73'782</b>	<b>73'314</b>	<b>9'396</b>	<b>7'367</b>	<b>15'963</b>	<b>15'190</b>	<b>10'768</b>	<b>14'630</b>	<b>7'395</b>

\* Kredit bereits gewilligt