



**Botschaft
des Stadtrates an
den Gemeinderat**

146224 / 515.00

Überarbeitung Mehrjahresplanung der Investitionen 2020 – 2031

Antrag

1. Von der Botschaft Überarbeitung Mehrjahresplanung der Investitionen 2020 – 2031 wird Kenntnis genommen.
2. Für die Vorberatung wird eine Kommission eingesetzt.
3. Zur Sicherstellung des Finanzierungsbedarfs der IBC wird der Plafond um Fr. 5 Mio. jährlich erhöht.
4. Für die zweite Periode 2024 bis 2027 wird der Plafond inkl. IBC auf Total Fr. 50 Mio. gesetzt. Die Sockelinvestitionen betragen Fr. 18 Mio., Gross- und Generationenprojekte Fr. 27 Mio. plus Fr. 5 Mio. (IBC) pro Jahr.
5. Der Stadtrat wird beauftragt, die Eigenkapitalquote bis 2027 nicht unter 55 % fallen zu lassen.
6. Der Steuerfuss wird für die Jahre 2024 – 2027 als Richtzielgrösse auf 88 % festgesetzt.





Zusammenfassung

Die Thematik der anstehenden hohen Investitionsprojekte und deren Finanzierung beschäftigt den Stadtrat und den Gemeinderat seit einigen Jahren. In einer ersten Überarbeitung der Mehrjahresplanung der Investitionen 2020 – 2031 in den Jahren 2018 sowie 2019 wurden die Investitionen intensiv diskutiert und beleuchtet sowie mittels einer vorberatenden Kommission im Detail analysiert. Daraus resultierten verschiedene Vorgaben wie eine Eigenkapitalquote von mindestens 60 % sowie einem Investitionsplafond von Fr. 540 für die Jahre 2020 – 2031. Dies sollte einen gesunden und ausgeglichenen Finanzhaushalt der Stadt gewährleisten.

Die Stadt befindet sich aktuell in der ersten Periode 2020 – 2023. Diese wird voraussichtlich den Plafond mit 4 x Fr. 60 Mio. bzw. Fr. 240 Mio. einhalten bzw. unterschreiten können. Jedoch zeigt die Investitionsplanung, dass die folgenden zwei Perioden der Jahre 2024 – 2031 eine Herausforderung betreffend vorgegebenen Plafonds (4 x Fr. 45 Mio., 4 x Fr. 30 Mio.) und Eigenkapitalquote darstellen. Die Vorgaben des Gemeinderates können nur sichergestellt werden, wenn eine Priorisierung vorgenommen wird. Eine aktuelle Zusammenstellung zeigt auf, dass in den nächsten acht Jahren durchschnittlich rund Fr. 45 Mio. pro Jahr für Gross- und Generationenprojekte geplant sind. Dies neben den jährlichen Sockelinvestitionen, welche stark schwankend sind. In den vergangenen Jahren sind die Sockelinvestitionen höher ausgefallen als in der ersten Überarbeitung mit rund Fr. 14 Mio. angenommen.

Aus diesem Grund ist eine Überarbeitung und Überprüfung der anstehenden Investitionsprojekte sowie der bisherigen Vorgaben notwendig. Wie können der Bedarf bzw. die geplanten Investitionen mit dem gesunden Haushaltsgleichgewicht bzw. den Vorgaben aus der ersten Überarbeitung in Einklang gebracht werden. Es ist die Frage zu beantworten, ob die Vorgaben noch adäquat bzw. unter Einbezug des heutigen Kenntnisstandes zu adjustieren sind.

Der Stadtrat hat an mehreren Sitzungen inklusive eines Klausurtages eine Priorisierung vorgenommen. Diese soll erneut in einer vertieften, politischen Diskussion und Auslegung mit dem Gemeinderat durchleuchtet werden, um den verschiedenen Anspruchsgruppen eine Plattform zur Diskussion und Bedürfniseruierung geben zu können.



Die Auswirkungen der Überarbeitung der Mehrjahresplanung 2024 – 2031 laufen Hand in Hand mit dem Auftrag der FDP-Fraktion betreffend Stärkung der Selbstfinanzierung für eine umsichtige Finanzierung der Investitionen, daher soll dieser Auftrag auch Bestandteil der Auslegeordnung sein. Der Stadtrat hat aus der Debatte im Gemeinderat das Bedürfnis nach soliden Finanzdaten und gesundem Haushalt wahrgenommen und möchte dies nachfolgend auch aufarbeiten.

Die überarbeitete Mehrjahresplanung zeigt weiterhin eine Herausforderung. Wenn der bisherige Plafond und die EK-Quote beibehalten werden sollen, wird die Eigenkapitallimite im Jahr 2026 erreicht sein und eine drastische Kürzung der Investitionsausgaben muss erfolgen. Dies würde bedeuten, dass keine neuen Gross- und Generationenprojekte mehr angegangen werden können, Investitionsprojekte gestoppt werden müssen und auch dringende Sanierungen nicht realisiert werden können.

Die nationale Energiestrategie 2050 führt auch in der Wärmeversorgung der Stadt Chur zu einem Umdenken und kann mit der geplanten Wärme- und Kälteversorgung der IBC forciert werden. Der Bau dieser IBC Netzinfrastrukturen löst grosse Investitionen aus, welche eine finanzielle Beteiligung seitens Stadt als Eigenerin mit sich ziehen. Die Investitionen der IBC führen zudem auch bei der Stadt zu kausal zusammenhängenden Investitionen im Strassenbau und Mindererträge in der Erfolgsrechnung, dies aufgrund der fehlenden Dividende.



Bericht

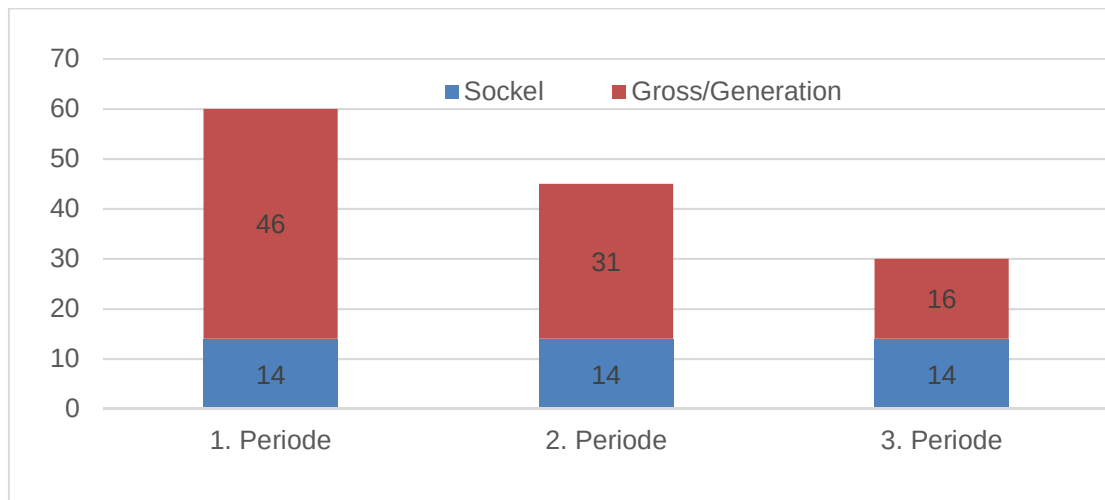
1. Ausgangssituation

Im Jahr 2018 wurde der Stadtrat von der GPK aufgefordert, in einem Bericht aufzuzeigen, wie die vorgelegten Nettoinvestitionen von rund Fr. 400 Mio., welche im Finanzplan ersichtlich waren, zur Priorisierung bzw. politischen Beurteilung dem Gemeinderat vorgelegt werden könnten. In den vorhergehenden Jahren fanden Sparübungen statt, welche einen gesunden Haushalt der Stadt einbrachten. Dieser Erfolg sollte aufrechterhalten werden insbesondere hinsichtlich des grossen Investitionsvolumens, welches in der Investitionsplanung ersichtlich war. Dieses Investitionsvolumen und deren Auswirkungen sollten politisch aufgearbeitet werden und so die Mitsprache des Gemeinderates gewährleisten. Dies führte zur ersten Bearbeitung und Auslegeordnung der Mehrjahresplanung 2020 – 2031.

In der Botschaft zur Mehrjahresplanung der Investitionen am 13. November 2018 wurde aus einer Investitionsliste von Fr. 592 Mio. ein Investitionspaket von Fr. 540 Mio. beantragt. Der Gemeinderat beschloss eine Vorberatungskommission zur Vorbereitung dieses Geschäfts einzusetzen.

Die Vorberatungskommission legte dem Gemeinderat am 12. September 2019 seinen Bericht vor, in welchem nachfolgende Punkte ausgearbeitet und beschlossen wurden:

- Die Gross- und Generationenprojekte wurden in A, B und C klassiert.
- Sockelinvestitionen betragen jährlich Fr. 14 Mio. (zur Sicherung der nötigsten Unterhalts- und Werterhaltungsmassnahmen, Sanierungen und Ausbauten in Infrastruktur < Fr. 1 Mio.)
- Plafond: Fr. 540 Mio. (20-23 A: 4 x 60, 24-27 B: 4 x 45, 28-31 C: 4 x 30)
- Die EK-Quote darf nicht unter 60 % fallen
- Im Jahr 2023 folgt eine erneute Prüfung mit einer Kommission



(Plafonds in Fr. Mio. pro Periode)

Bei den nachfolgenden Budgetierungen wurde debattiert, ob nun der Plafond netto oder brutto zu betrachten sei. Aufgrund dieser Diskussionen wurde dem Gemeinderat mit dem Budget 2022 am 16. Dezember 2021 beantragt und auch beschlossen, dass der jährliche Plafond Fr. 60 Mio. Nettoinvestitionen im Verwaltungsvermögen beträgt und die Plafond-Unterschreitungen in der Jahresrechnung in die Folgejahre übertragen werden können.

Der Stadtrat anerkennt auch heute noch die unterschiedlichen Erwartungshaltungen der verschiedenen Anspruchsgruppen betreffend anstehender Investitionen. Basierend auf der vorgegebenen Klassierung und somit Priorisierung der Projekte versuchte der Stadtrat dem Gemeinderat bzw. der Stimmbevölkerung die entsprechenden Projekte auszuarbeiten und vorzulegen.

Die oberste Maxime des Stadtrates ist weiterhin eine ausgeglichene Rechnung sowie eine gesunde Bilanz gewährleisten zu können. Jedoch zeigte die Budgetierung der vergangenen Jahre, dass neue Bedürfnisse und Themen die Finanzen der Stadt Chur beeinflussen werden oder schon haben. Daher ist die frühzeitige Diskussion der neuen Ausgangssituation jetzt anzugehen.

Der zu überarbeitende Betrachtungszeitraum von 2020 – 2031 wird beibehalten und in die Analyse und Bearbeitung einbezogen. Aufgrund der Überarbeitung können Projekte in nachfolgende Perioden bzw. Jahre (nach 2031) geschoben werden, die späteren Perioden werden aktuell nicht ausgewertet oder priorisiert.



2. Finanzielle Situation der Stadt Chur im Vergleich

Die Stadt Chur schneidet in vielen Finanzkennzahlen mit Bestnoten und deutlich über dem Durchschnitt der Schweizer Städte ab.

In der Folge werden einige Kennzahlen aus dem Städtevergleich erläutert¹. Bei den grünen Feldern ist die Stadt Chur jeweils besser als der Durchschnitt der Schweizer Städte²:

Kennzahlen in %	Stadt Chur				CH Ø		
	2018	2019	2020	2021	2021	3 J	10 J
Deckung des Aufwandes	113	112	106	115	103	102	103
Selbstfinanzierung	215	157	100	105	86	93	92
Nettoverpflichtung	-10	-3	1	2	1	2	2
Nettozinsbelastung	-9	-10	-9	-9	-5	-4	-2
Investitionsanstrengung	10	13	14	18	12	11	11
Ø Schuldzinsen	1.3	1.1	0.9	0.7	1.2	1.3	1.8
Nettoverschuldungsquote	-285	-288	-280	-245	83	80	97
Nettoschuld pro Einwohner in Fr.	-9'636	-9'808	-9'489	-9'000	3'154	3'109	3'777

Die Deckung des Aufwandes über 100 % bedeutet, dass ein Jahresgewinn erzielt wurde.

Eine Selbstfinanzierung über 100 % bedeutet, dass alle Investitionen aus eigenen Mitteln finanziert wurden.

Die Nettoverpflichtung weist auf die Entwicklung der Verpflichtungen gegenüber Dritten auf, eine Kennzahl unter 0 % weist auf eine Abnahme der Verpflichtungen hin.

Die Nettozinsbelastung informiert über den Anteil der direkten Steuern zur Bezahlung der Schuldzinsen (abzüglich Vermögenserträge aus dem Finanzvermögen). Eine negative Kennzahl bedeutet, dass die Vermögenserträge grösser als die Zinsbelastung sind.

Die Investitionsanstrengung misst die Investitionstätigkeit der Gemeinde. Ein zu tiefer Wert führt zu Vernachlässigung der Infrastruktur und ein zu hoher Wert birgt das Risiko von überdimensionierten Anlagen.

Die Kennzahl der durchschnittlichen Schuldzinsbelastung weist auf die Qualität der Liquiditätsbewirtschaftung hin. Ein Wert unter 2.5 % ist top.

Die Nettoverschuldungsquote stellt das Ausmass der Nettoverpflichtungen gegenüber den Steuererträgen dar. Ein negativer Wert weist auf ein Nettovermögen hin. Hier nimmt die Stadt Chur mit Abstand den 1. Rang ein, nur 5 Städte weisen ein Nettovermögen aus.

¹ Quelle: UNIL IDHEAP Vergleich 2021 der Kantons- und Gemeindefinanzen (Universität Lausanne).

² Abweichungen der Publikation zur Jahresrechnung der Stadt aufgrund unterschiedlicher Berechnungsarten möglich.



Die Nettoschuld pro Einwohner ist bei der Stadt Chur ein Nettovermögen. Die allermeisten Städte verzeichnen eine Nettoschuld. Auch bei dieser Kennzahl belegt die Stadt Chur mit grossem Abstand den 1. Rang.

Basierend auf den Kennzahlen sind die Voraussetzungen eines gesunden Finanzhaushaltes gegeben und eine Realisierung von grossen Investitionsprojekten bis zu einem bestimmten Ausmass tragbar. Dies wird auch ersichtlich, wenn im nachfolgenden Abschnitt die 1. Periode analysiert wird. Einzig bei der Investitionsanstrengung zeigt sich, dass diese im Vergleich zu den anderen Städten hoch ist und das Rating negativ beeinflusst.

3. Rückblick 1. Periode 2020 – 2023 Plafond Fr. 240 Mio.

Auf ausdrücklichen Wunsch des Parlaments erfolgt der Rückblick auf die 1. Periode ein Jahr früher ursprünglich vorgesehen. Deshalb liegen nur für die Jahre 2020 und 2021 gesicherte Zahlen vor, für die Jahre 2022 und 2023 wird auf Planzahlen basiert. Die Ergebnisse 2020 und 2021 zeigen jeweils deutlich bessere Abschlüsse als im Budget prognostiziert. Dies hat auch einen positiven Effekt auf die EK-Quote, welche im Jahr 2021 auf 73.4 % gestiegen ist (siehe Grafik Entwicklung EK-Quote, s. 8).

Für die 1. Periode 2020 bis 2023 wurde ein Plafond von Fr. 240 Mio. festgelegt mit einer EK-Quote von mindestens 60 %.

Die aktuelle Vorschau für diese Periode zeigt eine Unterschreitung des Plafonds von Fr. 33.8 Mio. auf, mit Nettoinvestitionen von Fr. 206.2 Mio. Darin enthalten ist neu ab 2023 der Finanzierungsbetrag an die IBC von Fr. 5 Mio. jährlich. Ohne den Betrag an die IBC würde die Plafondunterschreitung Fr. 38.8 Mio. betragen.



Nettoinvestitionen 1. Periode (inkl. IBC):

	IST	IST	Bu	VOS	Bu
	2020	2021	2022	2022	2023
Sockel	12'539	17'125	20'729	20'807	20'288
Periode			Summe		70'759
Plafonds			Summe		56'000
Gross- und Generation	19'284	32'617	47'245	27'014	56'509
Periode			Summe		135'424
Plafonds			Summe		184'000
Total	31'823	49'742	67'974	47'821	76'797
Periode			Summe		206'183
Plafonds			Summe		240'000
			Abw.		-33'817

Es ist festzustellen, dass die jährliche Vorgabe von Fr. 14 Mio. bei den Sockelinvestitionen nicht ausreicht. Der Durchschnitt für die 1. Periode beträgt Fr. 17.7 Mio. Die Ausgaben bei den Gross- und Generationenprojekte wurden hingegen unterschritten.

Bei den Gross- und Generationenprojekte haben sich verschiedene Abweichungen zur ursprünglichen Botschaft im 2018 ergeben. Es sind seither Projekte dazugekommen z.B. das SH Haldenstein mit Fr. 11.7 Mio., oder die Höhe der Ausgaben hat sich verändert wie bei der Schul- und Sportanlagen Fortuna (Ringstrasse) Fr. +25.2 Mio. oder die Realisation hat sich erübrigt oder in den Jahren verschoben wie z.B. der Eisball mit Fr. 14.4 Mio. in die 2. Periode.

Von den A Generationenprojekte wurden bisher bis auf die "Tangentialbuslinie Ausbau 1. Etappe" alle Projekte beschlossen. Dies sind: Obere Au Eisball, Obere Au Zusatzinvestitionen inkl. Löschwasserleitungen, Schul- und Sportanlagen Fortuna (Ringstrasse), Bahnhof Chur West inkl. Erschliessung, Baubeitrag Brambrüeschbahn und Schulhaus Herold.

Es wurden bisher keine B und C Generationenprojekte beschlossen, jedoch einige Planungskredite von diesen Projekten genehmigt. Das neue Schulhaus Haldenstein wurde beschlossen, war aber nicht in der Priorisierung aus 2018 enthalten, da die Fusion per 1. Januar 2021 stattfand.

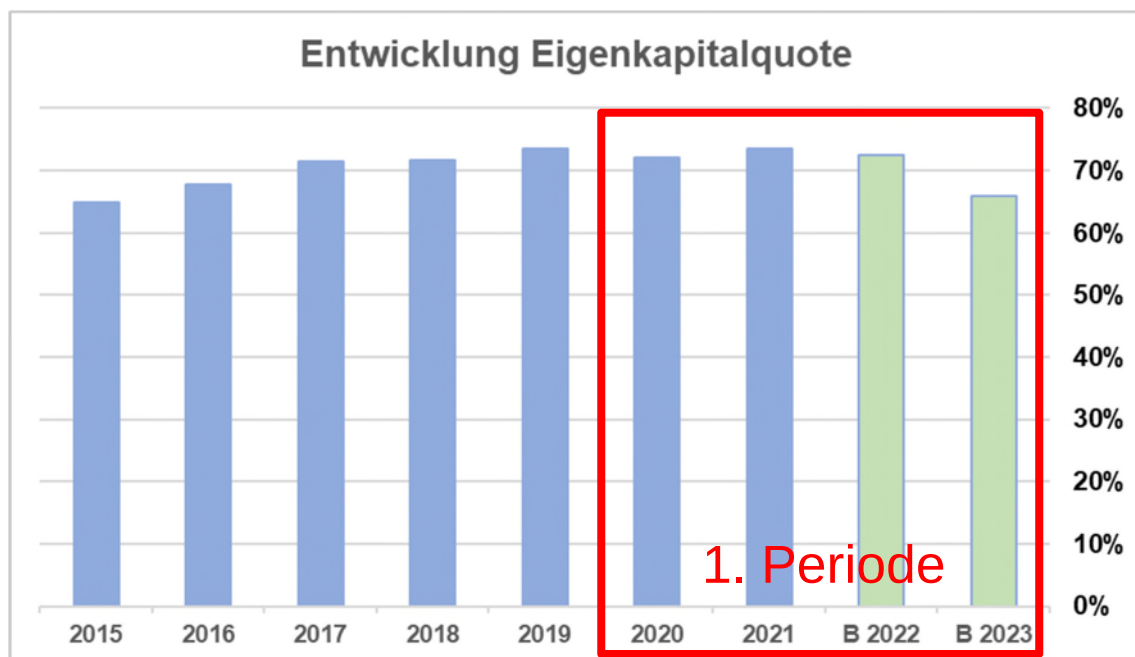
Für die 1. Periode betragen die beschlossenen Generationenprojekte Fr. 92 Mio. sowie die verschiedenen beschlossenen Grossprojekte Fr. 31 Mio. Die Summe der Sockelinvestitionen ist Fr. 71 Mio. und die nicht beschlossenen Projekte betragen Fr. 12 Mio. Dies ergibt die Unterschreitung des Plafonds um gut Fr. 34 Mio.



Die bereits beschlossenen Generationenprojekte beanspruchen in der 2. Periode Fr. 91 Mio. und die beschlossenen Grossprojekte Fr. 10 Mio. vom verfügbaren Plafond.

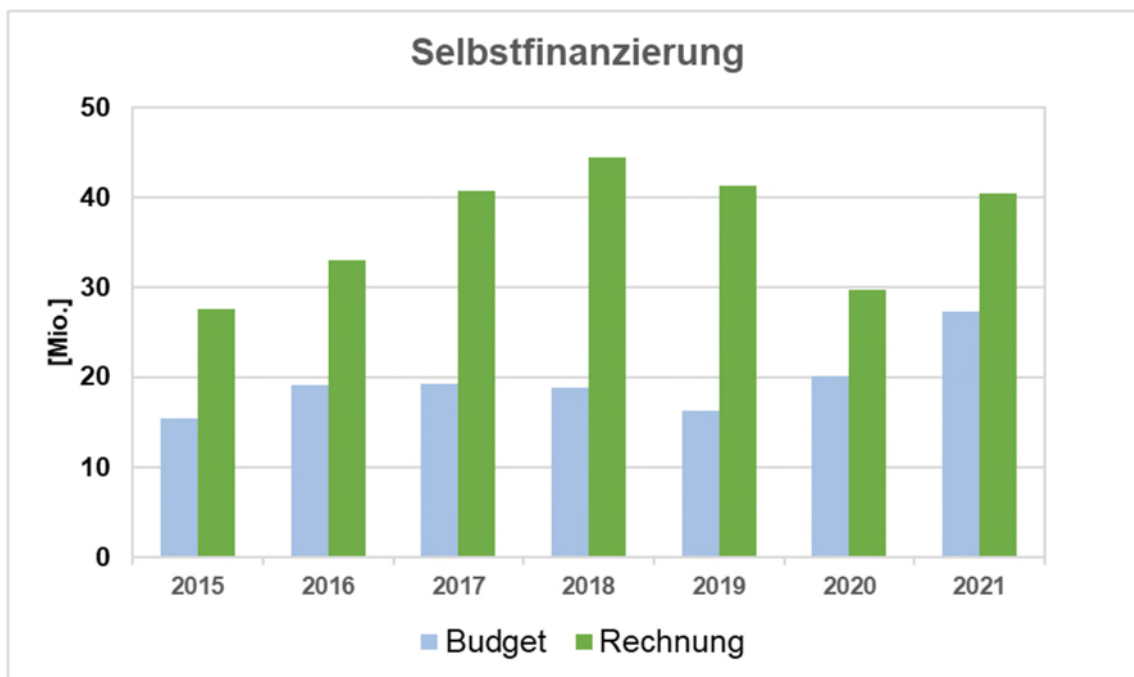
Weiter brauchen die bereits genehmigten Projekte und die Preiserhöhungen aufgrund höherer Materialpreise und Teuerung die vorgegebenen Plafonds zusätzlich auf.

Die Priorisierung der Projekte nach A, B und C war zu Beginn sicherlich zielführend. In der Aufarbeitung zeigte sich, dass eine Vermischung der Perioden stattgefunden hat und eine Nachvollziehbarkeit erschweren.



Die Eigenkapitalquote konnte bis 2021 gar auf 73.4 % gesteigert werden. In der ersten Botschaft Mehrjahresplanung der Investitionen zuhanden des Gemeinderates wurde für das Jahr 2020 mit einer Eigenkapitalquote von 68 % sowie für 2021 von 66 % geplant, somit wurden die Erwartungen übertroffen.

Zusammenfassend kann gesagt werden, dass die 1. Periode mit gewissen Verschiebungen, neuen Projekten und etwas höheren Sockelinvestitionen gut eingehalten und der Plafond um rund Fr. 34 Mio. unterschritten wurde. Diese Unterschreitung wird als Überhang in die 2. Periode 2024 – 2027 übertragen.



Die Selbstfinanzierung resultiert in der Rechnung besser als im Budget. Dies weil Kostendisziplin und straffe Geschäftsführung zu besseren Ergebnissen beitragen.

4. Cockpit und Grundannahmen 2. und 3. Periode

Um adäquate Aussagen für die zweite und dritte Periode machen zu können, sind Annahmen zu treffen, welche nachfolgend ausgeführt werden.

Als Basis für den Vierjahresplan wurde für die Prognose 2022 eine Selbstfinanzierung von Fr. 30 Mio. angenommen, welche sich fortlaufend um den Einfluss der Investitionstätigkeit verändert. Für die späteren Jahre sind die erwartete abnehmende Ertragssituation der IBC, höhere Darlehenszinseinnahmen von der IBC zuhanden der Stadt und die steigenden Zinskosten infolge des Finanzierungsfehlbetrags berücksichtigt. Die Finanzierungsunterstützung zuhanden der IBC ist mit Fr. 45 Mio. für den Zeitraum 2020 – 2031 hinterlegt, mit einer Aufschlüsselung nach Dotationskapitalerhöhung sowie Darlehen.

Die folgende Tabelle zeigt den Mittelrückfluss der IBC an die Stadt auf:

in '000 Fr.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Dotationskapital		3'250	3'250	3'250	3'250	3'250	3'250	3'250	3'250	3'250
Dotationskapital kum.	61'000	64'250	67'500	70'750	74'000	77'250	80'500	83'750	87'000	90'250
Neues Darlehen		1'750	1'750	1'750	1'750	1'750	1'750	1'750	1'750	1'750
Neues Darlehen kum.		1'750	3'500	5'250	7'000	8'750	10'500	12'250	14'000	15'750
Neue Finanzierung		5'000	5'000	5'000	5'000	5'000	5'000	5'000	5'000	5'000
Neue Finanzierung kum.		5'000	10'000	15'000	20'000	25'000	30'000	35'000	40'000	45'000
Konzessionsgebühr	4562	4644	4624	4606	4588	4568	4548	4529	4512	4496
Dividende IBC	3'700	2'700	0	0	0	0	0	0	0	0
Zins Dotationskapital	2'336	2'461	2'585	2'710	2'834	2'959	3'083	3'208	3'332	3'457
Zins neues Darlehen	0	35	70	105	140	175	210	245	280	315
Total Ertrag von IBC	10'598	9'840	7'279	7'421	7'562	7'702	7'841	7'982	8'124	8'268



Der Steuerfuss ist bei den Varianten immer bei 88 % und somit unter dem kantonalen Durchschnitt, welcher im Jahr 2022 bei rund 89.7 % liegt.

Es sind diverse Modelle errechnet worden. Diese zeigen auf, wie sich die EK-Quote in Abhängigkeit der Investitionen verändert. Dies wird im Abschnitt 5.5 ausgeführt.

5. Investitionsbedarf 2024 – 2031

Der Stadtrat hat sich in einer Klausursitzung und mehreren Stadtratssitzungen der herausfordernden Investitionsliste angenommen, diese intensiv geprüft, überarbeitet und priorisiert. Das Ziel ist weiterhin, die Vorgaben des Gemeinderates aus der ersten Botschaft einzuhalten. Was aufgrund verschiedener Einflussfaktoren (wie z.B. Finanzierungsunterstützung IBC, neue Projekte, zeitliche Verschiebungen, Teuerung oder auch Materialpreissteigerungen) den Stadtrat gefordert hat. Als Folge daraus beläuft sich der aktuelle Investitionsbedarf für die Jahre 2024 – 2031 auf rund Fr. 462 Mio. Das sind Fr. 271 Mio. für die 2. Periode 2024 – 2027 und Fr. 191 Mio. für die 3. Periode 2028 – 2031. Für die gesamten zwölf Jahre 2020 – 2031 sind es Fr. 669 Mio. Darin enthalten ist neu auch die Finanzierungsunterstützung der IBC mit Fr. 5 Mio. pro Jahr ab 2023 bzw. Fr. 45 Mio.

Die Aufteilung nach Perioden sieht wie folgt aus:

	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	VOS 2022	Bu 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Sockel	12'539	17'125	20'729	20'807	20'288	17'754	15'998	15'488	10'588	12'233	12'363	7'893	4'878
Periode	Summe				70'759				59'828				37'367
Plafonds	Summe				56'000				56'000				56'000
Gross- und Generation	19'284	32'617	47'245	27'014	56'509	73'807	61'292	51'550	24'800	31'850	31'780	35'950	54'230
Periode	Summe				135'424				211'450				153'810
Plafonds	Summe				184'000				124'000				64'000
Total	31'823	49'742	67'974	47'821	76'797	91'561	77'290	67'038	35'388	44'083	44'143	43'843	59'108
Periode	Summe				206'183	Periode	Summe		271'277	Periode	Summe		191'177
Plafonds	Summe				240'000	Vorgabe	Summe		180'000	Vorgabe	Summe		120'000
							Übertrag		-33'817		Übertrag		57'460
	Abw.				-33'817		Abw.		57'460		Abw.		128'637

Exkurs IBC: Um in der Thematik Aktionsplan Greenddeal und 'CO₂-neutral bis 2050' Schritt halten zu können, bedarf es seitens der Stadt auch Investitionen in die Infrastruktur und IBC. Die IBC plant in den nächsten 20 Jahren rund Fr. 300 Mio. in das Wärmenetz zu investieren.



Die Finanzierung der rund Fr. 60 Mio. seitens der Stadt ist Bestandteil der Botschaft 'Unterstützung der IBC in die Zukunft gerichtete Technologie von Wärme- und Kältenetzen und Stärkung der Kapitalisierung'. In dieser Botschaft werden die Herausforderungen basierend auf der Energie und CO₂ Neutralität ausgeführt und der Lösungsansatz der IBC in den Vordergrund gerückt. Weiter werden mögliche Finanzierungsmodelle vorgestellt.

Neben der Abbildung des Betrags über die Investitionsrechnung hat der Bau eines Wärme- und Kältenetzes auch einen Einfluss auf die Gewinnerwartung der IBC und somit auch auf die Gewinnausschüttung an die Stadt. Der Stadt wird neben der Finanzierung auch Ertrag entgehen, was somit auch einen negativen Einfluss auf die Selbstfinanzierung haben wird.

5.1 Ausblick 2. Periode 2024 – 2027

Für die 2. Periode ist in der Botschaft 2018 ein Plafond von Fr. 180 Mio. Nettoinvestitionen vorgesehen, mit dem Übertrag aus der 1. Periode von Fr. 34 Mio. werden es somit Fr. 214 Mio. sein.

In der 2. Periode sind aktuell rund Fr. 271 Mio. Nettoinvestitionen vorgesehen, wovon rund Fr. 100 Mio. bereits beschlossene Gross- und Generationenprojekte sind und rund Fr. 60 Mio. für Sockelinvestitionen gebraucht werden.

Somit verbleibt ein Restplafond von Fr. 54 Mio. für die übrigen nicht beschlossenen Gross- und Generationenprojekte in der Höhe von Fr. 111 Mio. Dies überschreitet den festgelegten Plafond um Fr. 57 Mio. In dieser Periode sind für die Finanzierung der IBC Fr. 20 Mio. inkludiert.

mCHF	2024-2027
Übertrag 1. Periode	34
Plafond 2. Periode	180
Verfügbar	214
Beschlossene Gross- und Generationenprojekte	100
Sockelprojekte	60
Restplafond	54
Noch nicht beschlossene Gross- und Gen.projekte	111
Überschreitung Plafond	-57

Es zeichnet sich ab, dass eine Priorisierung durch den Stadtrat und den Gemeinderat vorzunehmen ist. Um den Plafond von jährlich Fr. 45 Mio. in der 2. Periode (und auch in der 3. Periode) einhalten zu können, sind auf Projekte im Umfang von Fr. 57 Mio. zu verzichten.



Offene Gross- und Generationenprojekte Fr. 111 Mio. in der 2. Periode:

- Masans Schulhaus, Neubau Turnhalle+ Schulzi. Inkl. Kindergarten Fr. 32 Mio.
- Malixerstrasse Anschluss Rosenhügel/Obertor-Rosenhügel Fr. 5 Mio.
- ARA Elimination Mikroverunreinigungen Fr. 5 Mio.
- Finanzierung IBC Fr. 20 Mio. (von Total Fr. 60 Mio.)
- Und eine Vielzahl von Grossprojekten Fr. 49 Mio.

Der Plafond der zweiten Periode wird gemäss aktueller Investitionsliste insgesamt um Fr. 57 Mio. überschritten, darin sind allerdings auch Fr. 25 Mio. für die IBC Finanzierung berücksichtigt. Effektiv gemäss bisheriger Planung ohne IBC Finanzierung wäre diese Überschreitung Fr. 32 Mio.

5.2 Ausblick 3. Periode 2028 – 2031

Eine Verschiebung der Projekte in die 3. Periode hätte eine noch grössere Überschreitung des Plafonds in der 3. Periode zur Folge, welcher aktuell bereits um Fr. 163 Mio. überschritten wird (wenn die Sockelinvestitionen mit jeweils Fr. 18 Mio. angenommen werden). Auch hier ist die Finanzierung der IBC (Fr. 20 Mio.) enthalten, ohne diese wäre die Überschreitung um Fr. 45 Mio. tiefer (2023 – 2031).

mCHF	2028-2031
Übertrag 2. Periode	-57
Plafond 3. Periode	120
Verfügbar	63
Beschlossene Gross- und Generationenprojekte	0
Sockelprojekte (Annahme 4 x 18)	72
Restplafond	-10
Noch nicht beschlossene Gross- und Gen.projekte	154
Überschreitung Plafond	-163

Auch in der 3. Periode muss eine erneute Priorisierung vorgenommen werden. Es zeigt sich deutlich, dass die Vorgabe von Fr. 35 Mio. nicht eingehalten werden kann.

Offene Gross- und Generationenprojekte Fr. 154 Mio. in der 3. Periode:

- Theater Chur Gesamtsanierung inkl. Betriebseinrichtung Fr. 16 Mio. (von Total Fr. 35 Mio.)
- Mobilitätsstrategie 2030 Fr. 10 Mio. (Total Fr. 47 Mio.)
- SH Kasernenstr. und Ersatz TH Stadtbaumgarten Fr. 26 Mio. (Total Fr. 66 Mio.)
- Erneuerung TRAC Fr. 7 Mio. (Total Fr. 20 Mio.)
- Finanzierung IBC Fr. 20 Mio. (von Total Fr. 60 Mio.)



- Evaluation Standort Feuerwehr Fr. 15 Mio.
- Und eine Vielzahl von Grossprojekten Fr. 60 Mio.

Im Punkt 5.4 wird eine Priorisierung durch den Stadtrat widergegeben.

5.3 Sockelinvestitionen versus Gross- bzw. Generationenprojekte

Auch in dieser Überarbeitung soll eine Unterscheidung von Sockelinvestitionen sowie Gross- und Generationenprojekte beibehalten werden. Unter Sockelinvestitionen werden Investitionsprojekte von maximal Fr. 1 Mio. verstanden, welche insbesondere für Unterhalts- und Werterhaltungsmassnahmen oder kleinere Sanierungen bzw. Ausbauten in die Infrastruktur einzusetzen sind. Der Durchschnitt der letzten Jahre zeigt, dass rund Fr. 18 Mio. pro Jahr notwendig sind, obschon in der ersten Botschaft von einem Wert von Fr. 14 Mio. ausgegangen wurde. Der Grossteil dieser Sockelinvestitionen betreffen den Tiefbau, welcher auch in Anbetracht des Ausbaus des Wärmenetzes der IBC vorangetrieben wird und daher einen grossen Bedarf aufweist (jährlich rund Fr. 4.6 Mio.).

Der Stadtrat empfiehlt dem Gemeinderat den Betrag für die Sockelinvestitionen von Fr. 14 Mio. auf Fr. 18 Mio. jährlich zu erhöhen. Die Verteilung nach Departementen erfolgt im Budgetprozess durch den Stadtrat.

5.4 Priorisierung

Der Investitionsbedarf der zweiten Periode liegt vor der Priorisierung bei Fr. 271 Mio. Wird der Plafond von Fr. 180 Mio. um den Übertrag aus der ersten Periode ergänzt resultiert eine maximale Ausgabenhöhe von Fr. 214 Mio.

Der Stadtrat definiert einen max. Sockelbetrag von Fr. 18 Mio. pro Jahr für die zweite Periode. Nach Abzug aller bereits beschlossenen A-Generationen- und Grossprojekte (Fr. 100 Mio.) sind noch Fr. 42 Mio. verfügbar. Somit kann nur noch ein Generationenprojekt zusätzlich aus der Priorität B gewählt werden.

Der Stadtrat hat in der Behandlung der Mehrjahresplanung definiert, dass in der zweiten Periode der Bereich 'Schulliegenschaft' berücksichtigt werden soll, in der dritten Periode der Bereich 'Kultur' und in der vierten Periode der Bereich 'Sportanlagen'. Dies vor dem Hintergrund der Dringlichkeit von genügend Schulraum aufgrund der Schülerzahlen und der zukünftigen Entwicklung. Grundsätzlich können nicht alle geplanten Vorhaben in der gewünschten Periode realisiert werden, wenn der vorgegebene Plafond eingehalten werden soll.



Nach Abzug des Investitionsvorhabens 'Masans Schulhaus, Neubau Turnhalle+ Schulzimmer inkl. Kindergarten' mit Fr. 32 Mio., verbleiben noch Fr. 10 Mio. für Grossprojekte, welche durch den Stadtrat zu priorisieren sind. Ansonsten kann der Plafond nicht eingehalten werden. Insgesamt entfallen Projekte im Umfang von Fr. 57 Mio.

Für die dritte Periode wird die Herausforderung und die Unschärfe der Dateninputs noch grösser, hier sind Gross- und Generationenprojekte für Fr. 154 Mio. enthalten. Wird der Überhang von Fr. 57 Mio. aus der Vorperiode eingerechnet, beträgt das Investitionsvolumen Fr. 211 Mio.

Mit dem Plafond von Fr. 120 Mio. abzüglich der Sockelinvestitionen verbleibt jedoch nur eine Verfügbarkeit von Fr. 48 Mio. für die Fr. 211 Mio. Gross- und Generationenprojekte.

Wird davon gemäss der Priorisierung auf 'Kultur' das Investitionsvorhaben Theater Chur Gesamtsanierung inkl. Betriebseinrichtung von Fr. 16 Mio. (Total Fr. 35 Mio., Überhang in die 4. Periode) abgezogen, verbleiben noch Fr. 32 Mio. für die übrigen Gross- und Generationenprojekte. Mehr ist nicht verfügbar, wenn der Auftrag des Gemeinderates eingehalten werden soll.

Im Rahmen der Kommissionsarbeit wird der Stadtrat folgende Empfehlung für die Priorisierung der Generationenprojekte in der zweiten und dritten Periode einbringen:

- 2. Periode bzw. B1: Schulhaus Masans
- 3. Periode bzw. C1: Theater Chur

Sollte ein weiteres Generationenprojekt umgesetzt werden, kann eine Eigenkapitalquote von 50 % nicht mehr eingehalten werden.

5.5 Szenarien in Abhängigkeit des Investitionsvolumens

Die fünf dargestellten Szenarien zeigen die Entwicklung der EK-Quote in Abhängigkeit des Investitionsvolumens.

Die Szenarien 1a und 1b basieren auf der ursprünglichen Botschaft und den Vorgaben des Gemeinderates, wobei 1b um die IBC ergänzt wurde.

Szenario 1a hat ein Investitionsvolumen gemäss Plafond aus 2018. Die enthaltenen Projekte sind gemäss Kap. 6.3: alle beschlossenen Gross- und Generationenprojekte, das SH Masans mit Turnhalle und Kindergarten, die Gesamtsanierung Theater Chur und ein kleiner verfügbarer Betrag von Fr. 32 Mio.



in '000 Fr.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	kum.
S1a mit Plafond gem Botschaft 2018	45'000	45'000	45'000	45'000	30'000	30'000	30'000	30'000	300'000
EK Quote	64%	63%	61%	59%	59%	58%	57%	56%	

Auch mit den vorgegebenen Plafonds ist aufgrund der Entwicklung der Selbstfinanzierung von einer EK-Quote bei rund 56 % im Jahr 2031 zu rechnen, was nicht der Vorgabe entspricht.

Szenario 1b entspricht der 1a mit zusätzlicher Finanzierung von Fr. 5 Mio. jährlich der IBC. Hier sinkt die EK-Quote bis 2031 auf 54 %.

in '000 Fr.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	kum.
S1b mit Plafond gem Botschaft 2018	50'000	50'000	50'000	50'000	35'000	35'000	35'000	35'000	340'000
EK Quote +60 Mio. an IBC	64%	62%	60%	58%	57%	56%	55%	54%	

Szenario 2 entspricht der aktuellen Investitionsplanung der Gross- und Generationenprojekte mit Sockelinvestitionen von Fr. 18 Mio. jährlich sowie der Abbildung der Finanzierung von Fr. 40 Mio. (Fr. 5 Mio. jährlich) für die IBC. Hier sinkt die EK-Quote bis 2031 auf 46 %.

in '000 Fr.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	kum.
S2 gem. akt. IR mit 18 Mio. Sockel	91'807	79'292	69'550	42'800	49'850	49'780	53'950	72'230	509'260
EK Quote inkl. 60 Mio. an IBC	61%	58%	55%	53%	52%	50%	48%	46%	

Die Szenarien 3a und 3b geben die Entwicklung wider, wenn die EK-Quote als Zielgrösse vorgeben wird.

Szenario 3a entspricht der Limitierung des Investitionsvolumens bei Erreichen der EK-Quote von 60 %. Dies hat zur Folge, dass in der 2. Periode gegenüber Plafond bereits Fr. 10 Mio. fehlen und in der 3. Periode gar nur noch Sockelinvestitionen von Fr. 64 Mio. getätigt werden können. Kumuliert zeigt sich ein Plafond von Fr. 234 Mio., bei der Einhaltung der EK-Quote von 60 %, der weit unter dem Plafond aus der ersten Botschaft mit Fr. 300 Mio. liegt.

in '000 Fr.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	kum.
S3a limitiert bei EK Quote 60%	45'000	45'000	45'000	35'000	16'000	16'000	16'000	16'000	234'000
EK Quote	64%	63%	61%	60%	60%	60%	60%	60%	

Szenario 3b zeigt auf wie viele Investitionen möglich sind bis zur Erreichung einer EK-Quote von 50 %. Dies würde die Realisation von zahlreichen wichtigen Projekten ermöglichen.

in '000 Fr.	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	kum.
S3b limitiert bei EK Quote 50%	91'561	77'290	66'000	35'000	35'000	35'000	35'000	35'000	409'851
EK Quote	61%	58%	55%	54%	53%	52%	51%	50%	



Weil die Finanzierungsunterstützung an die IBC neu auch in der Investitionsrechnung der Stadt geführt wird, verschlechtert sich die EK-Quote um rund 2 %.

Es zeigt sich schnell, dass ohne Stärkung der Selbstfinanzierung und starker Priorisierung bzw. Streichung die Eigenkapitalquote bei keiner aktuellen Variante eingehalten werden kann.

Neben den ordentlichen Investitionsprojekten sind Themen wie die Umwandlung von Finanzvermögen in Verwaltungsvermögen, die Erhöhung von Aktienkapital bei nahen Unternehmen im Verwaltungsvermögen sowie Darlehen an Nahestehende, welche über die Investitionsrechnung zu verbuchen sind, zu thematisieren. Ein einmaliger Ausschlag in den entsprechenden Jahren ist zwar ersichtlich, führt aber häufig nicht zu Folgekosten. Sind diese dem Plafond anzurechnen, kann es zu einem Verzicht eines anderen Investitionsprojektes kommen. Bereits enthaltene neue Sachverhalte sind das Schulhaus Haldenstein oder der Investitionsbetrag an die IBC, welche die Einhaltung der Vorgaben zusätzlich erschweren. Das Finanzvermögen hat nicht Bestandteil des Plafonds zu sein, da dieser anderen finanzrechtlichen Gegebenheiten unterstellt ist.

Jedoch haben die Vorgaben und die Investitionsprojekte vor diesem Hintergrund detailliert und kritisch diskutiert zu werden und gegeben falls bedarf es einer Anpassung der Werte.

Würdigung

Die Herausforderungen für die Stadt hinsichtlich der verschiedenen Bedürfnisse und notwendigen Investitionen steigen stetig an. Auf der einen Seite sind die Investitionsprojekte kritisch auf deren Notwendigkeit hin zu überprüfen und auf der anderen Seite ist zwingend eine Stärkung der Selbstfinanzierung bzw. des Ergebnisses der Stadt sicherzustellen. Ohne eine genügend hohe Selbstfinanzierung steigt die Verschuldung kontinuierlich an und hat einen negativen Einfluss auf die EK-Quote. Der Stadtrat befürwortet die konstante Hinterfragung von neuen Ausgaben und Investitionsprojekten. Ansonsten droht ein Abbau des Vermögens, was in der Zukunft zu noch grösseren Herausforderungen führen kann.

Aus Sicht des Stadtrates ist eine Absenkung der EK-Quote ohne Plafond aufgrund der neuen Rahmenbedingungen anzustreben. Auch mit einer EK-Quote von 50 % oder 55 % ist der Finanzhaushalt der Stadt noch im Lot. Der Bedarf an Investitionen, bereits nur für den Unterhalt an Infrastrukturen ist enorm und hat zu erfolgen, um grössere Schäden zu vermeiden. Jedoch zeigt das Cockpit auch, dass pro Periode nur ein Generationenprojekt gestemmt werden kann, um die Vorgaben des Gemeinderates einzuhalten. Der Pla-

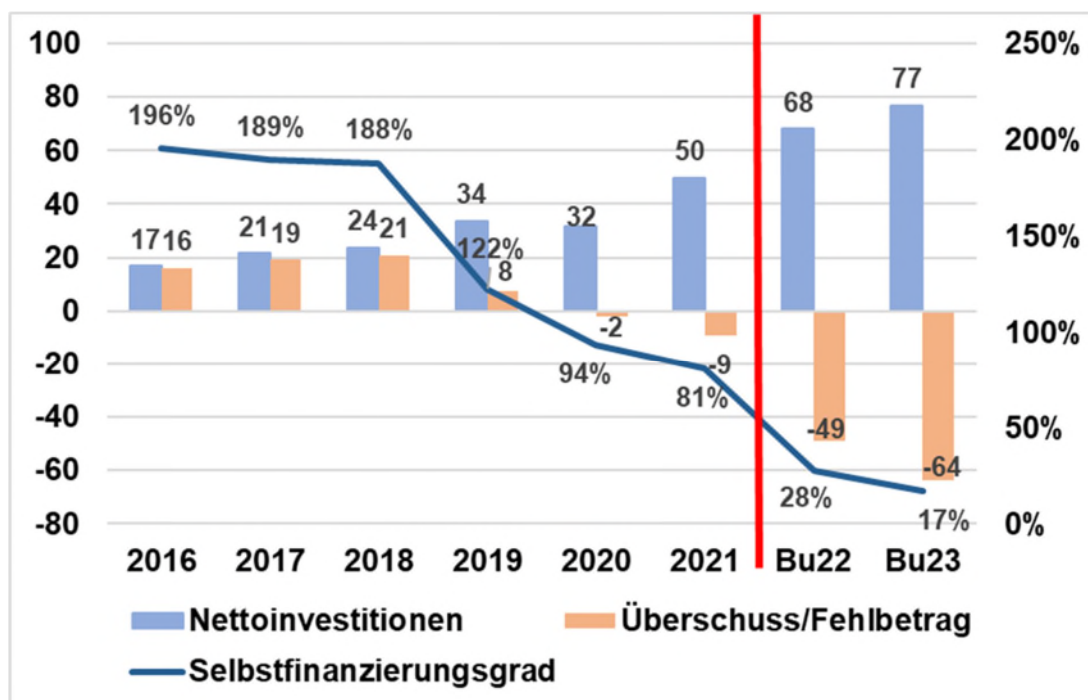


fond diene bisher als Leitplanke, es zeigt sich jedoch, dass nicht nur dieses Kriterium betrachtet werden kann.

6. Auftrag FDP-Fraktion und Mitunterzeichnende betreffend Stärkung der Selbstfinanzierung für eine umsichtige Finanzierung der Investitionen

Der Gemeinderat hat an seiner Sitzung vom 19. Mai 2022 den Auftrag überwiesen. Der Stadtrat anerkennt das Bedürfnis des Gemeinderates nach gesunden Finanzen durch die Stärkung der Selbstfinanzierung durch eine umsichtige Finanzierung der Investitionen. Daher wird in dieser Botschaft eine weitere Auslegeordnung vorgenommen, welche dem Gemeinderat eine Übersicht zu der aktuellen Investitionstätigkeit sowie der daraus resultierenden Entwicklung wiedergeben soll.

In der ersten Periode kann die EK-Quote und der Plafond eingehalten werden, jedoch zeigt sich bei der Selbstfinanzierung, dass dies eine Herausforderung ist. Grundsätzlich sollte eine Selbstfinanzierung von rund Fr. 20 – 30 Mio. realisiert werden, um nicht zu schnell die EK-Quote zu senken und den Selbstfinanzierungsgrad mittelfristig ausgeglichen halten zu können. Aufgrund verschiedener durch das Volk genehmigter Ausgaben, steigenden Lohnkosten aufgrund der Teuerung sowie der stark steigenden Energiekosten, wird die Aufwandseite stark belastet. Die Ertragsseite vermag im aktuellen Umfeld nicht im gleichen Umfang mitzuhalten und somit ist die Selbstfinanzierung für die Zukunft kritisch und soll im Auge behalten werden.





Selbstfinanzierungsgrad

Das Modell basierend auf dem Cockpit zeigt für die Jahre bis 2031 Werte, welche in den Bereich von rund 20 % sinken können, wenn basierend auf dem aktuellen hohen Niveau investiert werden soll. Die Basis bildet eine Selbstfinanzierung von rund Fr. 30 Mio., welche um die Verzinsung und Abschreibung angepasst wird und über die Jahre tendenziell sinkt.

Anlässlich der Diskussion des Berichts zum Auftrag FDP-Fraktion zur Stärkung der Selbstfinanzierung für eine umsichtige Finanzierung der Investitionen an der Gemeinderatsitzung vom 19. Mai 2022 wurde ausgeführt, dass von den reinen HRM2 Kennzahlen abzukommen sei. Dies mag für die Privatwirtschaft machbar sein, jedoch nicht für eine öffentliche Verwaltung, da diese sowohl beim Kanton als auch beim Bund oder im Vergleich mit anderen Gemeinden bzw. Städten mit den gleichen Kennzahlen arbeiten und damit die Vergleichbarkeit gewährleisten können. Auch die Korrektur der Selbstfinanzierung um die Marktwertanpassungen ist basierend auf dem HRM2 Handbuch, der gesetzlichen Basis sowie der Vergleichbarkeit nicht angebracht. Die Politik hat der öffentlichen Verwaltung mit den Gesetzen diese Berechnung auferlegt und soll diese entsprechend berücksichtigen.

6.1 Priorisierung, Verschiebung oder Streichung der Investitionsvorhaben sowie Anpassung der Vorgaben

Wie in der Botschaft betreffend Stärkung der Selbstfinanzierung erörtert, ist eine Option den anstehenden Investitionsbedarf politisch zu diskutieren. Der Stadtrat hat bereits in mehreren Sitzungen Verschiebungen, Streichungen oder Priorisierungen vorgenommen, welche nachfolgend dem Gemeinderat bzw. der vorberatenden Kommission zur Diskussion vorgelegt werden.

Weiter soll diese Botschaft auch die Vorgaben der ersten Botschaft beleuchten. Sind diese mit dem aktuellen Investitionsbedarf realistisch? Was wäre notwendig, um die Vorgaben einzuhalten?

Eine politische und kritische Auseinandersetzung mit den Vorgaben betreffend Umsetzbarkeit wird in der vorberatenden Kommission notwendig sein. Der aufgeführte Bedarf, insbesondere in der zweiten und dritten Periode übersteigt die Selbstfinanzierung massiv und führt zu einer höheren Verschuldung sowie tiefen EK-Quote.



6.2 Portfolio-Ansatz

In der Botschaft an den Gemeinderat wurde als Option der Portfolio-Ansatz aufgeführt. Mittels eines Aufgabenportfolios würden bisherige Ausgaben, Projekte oder Investitionen dahingehend von Gemeinderat und Stadtrat überprüft, ob diese notwendig sind oder bereits vorhandene Dienstleistungen durch effizientere abgelöst werden könnten und so zu Einsparungen bzw. Ertragssteigerung führen könnten.

Nach der Umsetzung des Sparpakets 2013 hat der Stadtrat bewiesen, aus eigenem Antrieb in seine Kompetenz fallende Verbesserungen automatisch in den Budgetprozess einfließen zu lassen. Der Stadtrat bekennt sich dazu, diese Arbeit weiterzuführen.

7. Fazit und Empfehlung des Stadtrates

Der Stadtrat hält sich grundsätzlich an die Bedingungen gemäss Beschluss des Gemeinderates. Die Folgen sind, dass nur noch ein Generationenprojekt pro Periode realisiert werden kann. Eine Vielzahl an Investitionsprojekten kann nicht realisiert werden, da ansonsten die Vorgaben nicht mehr eingehalten werden können. Sind mehr Generationenprojekte gewünscht, bedarf es einer weiteren Auslegeordnung durch die vorberatende Kommission wie in der Überweisung des FDP-Auftrags bzgl. Stärkung der Selbstfinanzierung für eine umsichtige Finanzierung der Investitionen aufgeführt.

Der Einfluss der finanziellen Unterstützung der IBC für einen Ausbau des Wärme- und Kältenetzes der IBC führt zu einer Überschreitung der Vorgaben, bis 2031 um Fr. 45 Mio. Der Stadtrat befürwortet die Unterstützung und beantragt die Erhöhung der Vorgabe um den Finanzierungsbetrag an die IBC.

Es ist nebst der Streichung von Projekten eine Senkung der EK-Quote auf 50 % zu prüfen. Dies ermöglicht weitere wichtige Investitionen tätigen zu können. Eine EK-Quote von 50 % ist immer noch eine sehr gute und solide Kenngrösse. Diese war ursprünglich in der ersten Botschaft zuhanden des Gemeinderats beantragt.

Sollen die ursprünglichen Rahmenbedingungen eingehalten werden, so ist der Verzicht auf eine Vielzahl von Gross- und Generationenprojekten unabdingbar. Weitere mögliche Massnahmen zur Stärkung der EK-Quote könnten Steuererhöhungen und Sparprogramme sein.



Wir bitten Sie, sehr geehrter Herr Präsident, sehr geehrte Mitglieder des Gemeinderates, dem Antrag des Stadtrates zuzustimmen.

Chur, 25. Oktober 2022

Namens des Stadtrates

Der Stadtpräsident

Urs Marti

Der Stadtschreiber

Marco Michel

Anhang

Investitionsrechnung Stand 10. Oktober 2022

Aktenauflage

Botschaft Mehrjahresplanung der Investitionen (2018)

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																						
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand:	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode					3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031
					Total Investitionen VV																	
7					Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen																	
8					DEPARTEMENT FWS				9'728	26'132	14'594	8'206	13'016	14'950	25'259	15'231	19'578	7'153	15'303	17'953	14'453	16'853
9	11				Stadtkanzlei				3'300	3'500	1'000	0	500	620	500	7'000	12'200	0	0	0	0	0
10	23				Finanzen und Steuern				-1'250	-1'250	150	1'780	2'150	5'150	3'703	3'703	4'953	4'953	4'953	4'953	4'953	
11	25				Immobilien & Bewirtschaftung				1'975	3'506	7'569	3'216	5'558	6'745	4'341	3'383	1'100	1'300	8'250	10'200	8'300	10'500
12	28				Sportanlagen Betrieb				131	2'209	1'300	394	863	930	0	0	0	0	0	0	0	0
13	28				Sportanlagen Masterplan				4'719	17'823	3'615	2'476	3'285	585	15'815	45	0	0	1'200	1'900	300	500
14	14				Informatik				634	344	960	340	660	920	900	900	900	900	900	900	900	900
15	53				Feuerwehr				219	0	0	0	0	0	0	200	425	0	0	0	0	0
16					DEPARTEMENT BGK				5'592	3'477	32'145	6'308	14'448	39'539	40'679	29'199	19'930	800	250	1'580	4'350	24'880
17	40				Stadtschule				5'371	3'477	31'945	6'308	14'308	39'279	40'479	28'799	19'930	800	100	1'580	4'350	24'880
18	42				Gewerbliche Berufsschule				20	0	200	0	140	260	200	400	0	0	150	0	0	0
19	51				Kulturfachstelle				200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20					Gesellschaft				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22					DEPARTEMENT BPU				16'503	20'133	21'235	6'752	20'356	22'308	25'623	32'860	27'530	27'435	28'530	24'610	25'040	17'375
23	60				Grün und Werkbetrieb				1'331	-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	61				Wald und Alpen				162	3'231	750	277	195	1'000	450	150	650	150	650	100	0	0
25	76				Werkbetrieb				188	385	950	486	1'016	1'058	650	500	1'130	1'855	300	1'800	150	805
26	86				Stadtgärtnerei				611	1'268	540	186	1'026	505	600	560	380	220	220	220	240	470
27	72				Tiefbau				8'047	9'655	11'040	4'332	10'331	10'135	10'413	16'870	13'170	14'500	18'250	13'960	13'750	7'100
28	78				Abwasser (Spezialfinanzierung ab 01.01.2017)				4'916	5'369	5'265	2'067	5'849	7'030	8'820	9'330	9'250	7'400	8'510	7'230	4'300	1'200
29	78				ARA (Spezialfinanzierung)				1'039	129	1'290	-642	631	1'040	2'750	2'850	1'400	2'300	500	900	5'300	6'300
30	79				Geoinformatik				26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	100	200	0	200
31	80				Hochbaudienste, Leitung				0	0	0	36	400	400	550	400	0	0	0	0	0	0
32	85				Freiraumplanung				182	102	1'400	10	908	1'140	1'390	2'200	1'550	1'010	0	200	1'300	1'300
33					TOTAL Nettoinvestitionen VV Gesamt				31'823	49'742	67'974	21'266	47'821	76'797	91'561	77'290	67'038	35'388	44'083	44'143	43'843	59'108
37					TOTAL Nettoinvestitionen Finanzvermögen				600	478	11'400	622	3'911	17'508	-4'680	3'750	6'350	-4'080	10'000	300	1'000	36'000

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																									
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)							Stand: 29.09.22		26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode					3. Periode						
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031			
279	5010.01	72.9...	Gro Neu		Tittwiesenstrasse, Gürtelstrasse - Falkenweg		1'600										400	550	550	100			TBD		
280	5010.01	72.9...	Gro Neu		Wiesentalstrasse, Ringstrasse - Giacomettistrasse		1'400											100	800	400	100		TBD		
281	5010.01	72.9...	Gro Neu		Araschgen		250													100	150		TBD		
282	5010.01	72.9...	Gro Neu		Arcasplatz		1'250													0	100	900	250	TBD	
283	5010.01	72.9...	Gro Neu		Rheinstrasse, Ringstrasse - Fliederweg		1'300														800	300	200	TBD	
284	5010.01	72.9...	Gro Neu		Rheinstrasse, Fliederweg - Oberalpstrasse		1'600														600	800		TBD	
285	5010.01	72.9...	Gro Neu		Untere Plessurstrasse, Segantinstr. - Ringstr.		1'300																	TBD	
286	5020.01	72.9...	Gro C		Plessur, Einmündung Rhein inkl. Fussgängerbrücke		3'000				100		100	200	600	1'900	200		150	450	700			TBD	
287	5020.01	72.9095	Gro C		- davon Projektwettbewerb	22.06.2022	40	0				0													
288	6300.01	72.9...	Gro C		Plessur, Einmündung Rhein (Einnahmen Agglo /TBA GR)		-1'800									-300	-1'300	-200						TBD	
289	6350.01	72.9058	Gro C		Plessur, Fischtreppe Rhein, Einnahmen Dritte, EWZ Fonds		-800	-100				-100	-100	-500		-200								TBD	
290	5020.01	72.9...	Gro Neu		Plessur, Fischtreppe Rhein, Blockrampe		3'600				200		200	500	2'200	700								TBD	
291	5020.01	72.9055	Gro Neu		- davon Projektierung Phasen 32 Bauprojekt u. 33 Auflageprojekt	21.06.2022	83	0				0													
292	6300.01	72.9...	Gro Neu		Plessur Fischtreppe Rhein, Einnahmen Bund/Kanton/EWZFonds		-1'900									-1'500	-400							TBD	
293	5030.01	72.9...	Gro A		Naturgefahren, Trist, Seidengut, Haldenstein, Eulengut		1'200				200			250	200	200		100	300	100	50			TBD	
294	6310.01	72.9...	Gro A		Naturgefahren, Einnahmen Kanton		-700							-150	-100	-100		-100			-50	-50			TBD
295	5010.01	72.9...	Gro V		Gäuggelistrasse (Postplatz - Engadinstrasse)		500										100	300	100					TBD	
296	5010.01	72.9...	Gro Nneu		Radweg Chur West - Plankis		3'000																		TBD
297	6300.01	72.9...	Gro Nneu		Radweg Chur West - Plankis, Einnahmen Bund/Kanton		-2'500																		TBD
					Gewässerverbauung																				
301	5020.01	72.9...	Gro Nneu		Mühlbach, Ringstrasse - Pulvermühlestrasse (FHGR)		1'400										200	600	500	100				TBD	
302	5020.01	72.9...	Gro Nneu		Mühlbach, Tittwiesenstrasse - Giacomettiweg		900								300	600								TBD	
303	5020.01	72.9...	Gro Nneu		Mühlbach, Giacomettiweg - Ententeich		1'600																		TBD

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																										
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand: 29.09.22		26.01.21		04.02.		16.12.21		29.09.22		13.09.22		13.09.22 2. Periode				3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031				
		78			Abwasser (Spezialfinanzierung ab 01.01.2017)				2'104	1'365	950	571	1'479	1'550	2'170	3'450	4'150	4'600	4'400	3'280	1'250	500				
307	5030.01	78.9510	Gro Neu		Chur West, Pressvortrieb RhB - Sommeraustasse (Unterführung)	22.06.2021	1'280	963		721	400	242	400	100									TBD			
308	5030.01	78.9290	Gro Neu		Regenrückhaltebecken Obere Au	15.01.2019	3'000	3'182	1'282	41		17	19										TBD			
309	5030.01	78.9546	Gro Neu		Ringstrasse, Untere Plessurstrasse - Rheinstrasse	12.04.2022	1'110	205			100	205	710	350	50								TBD			
310	5030.01	78.9330	Gro A		Trist, Erschliessung	07.03.2019	1'000	470	380	19	300	8	300	100									TBD			
311	5030.01	78.9400	Gro B		Wiesentalstrasse, Gürtelstrasse - Ringstrasse	14.04.2020	1'400	1'124	443	583	50	98	50										TBD			
312	5030.01	78.9...	Gro Neu		Chur West		3'500									100	800	1'000	500	1'000	100		TBD			
313	5030.01	78.9...	Gro Neu		Gäuggelstrasse (Postplatz - Engadinstrasse)		1'200									100	700	300	100				TBD			
314	5030.01	78.9...	Gro Neu		Lürliabstrasse, Lochertstrasse - Böschenstrasse		1'400												500	600	300		TBD			
315	5030.01	78.9...	Gro Neu		Raschärenstrasse, Kasernenstr. - Schönbühlstr. Chur West		900									300	300	300					TBD			
316	5030.01	78.9...	Gro A		Raschärenstrasse, Schönbühlstrasse - Rheinfelsstrasse		2'500				100		0	1'000	1'000	400	100						TBD			
317	5030.01	78.9...	Gro Neu		Rossboden, Schutzzone		3'500												500	500	1'000	1'000		TBD		
318	6320.01	78.9...	Gro Neu		Rossboden, Schutzzone (Einnahmen Gemeinden)		-1'300														-500	-500		TBD		
319	5030.01	78.9...	Gro Neu		Sandstrasse, St. Luzistrasse - Sassaibücke		2'900									200	1'000	1'000	600					TBD		
320	5030.01	78.9...	Gro V		Arcasplatz		330												200	130				TBD		
321	5030.01	78.9...	Gro V		Cadonaustrasse		900									300	300	200	100					TBD		
322	5030.01	78.9...	Gro V		Hof, Neugestaltung Innenhof		550									100	450							TBD		
323	5030.01	78.9...	Gro V		Kasernenstrasse, Ringstr. - Kreisel Comercialstr.		520									20	400	100						TBD		
324	5030.01	78.9...	Gro V		Lürliabstrasse, Loestrasse - Meierweg		1'000											400	500	100				TBD		
325	5030.01	78.9...	Gro V		Lürliabstrasse, Meierweg - Lochertstrasse		1'000												400	400	200			TBD		
326	5030.01	78.9...	Gro V		Malixerstrasse, Obertor - Rosenhügel		500										250	250						TBD		
327	5030.01	78.9...	Gro V		Reichsgasse, Karlihofplatz - Grabenstrasse		900									0		500	400					TBD		
328	5030.01	78.9...	Gro V		Ringstrasse, Wiesentalstrasse - Masanserstrasse		1'000												500	500				TBD		
329	5030.01	78.9...	Gro V		Tittwiesenstrasse, Falkenweg - Ringstrasse		500								100	350	50							TBD		
330	5030.01	78.9...	Gro V		Tittwiesenstrasse, Gürtelstrasse - Falkenweg		400									100	250	50						TBD		
331	5030.01	78.9...	Gro V		Wiesentalstrasse, Ringstrasse - Giacomettistrasse		800											200	600					TBD		
332	5030.01	78.9...	Gro V		Araschgen		700													350	350			TBD		
333	5030.01	78.9...	Gro Nneu		Rossboden, Schützenhaus		1'350									600	750							TBD		
		78			ARA (Spezialfinanzierung)				965	764	1'400	-179	708	1'600	3'450	3'550	2'100	3'000	1'200	1'600	6'000	7'000				
336	5040.01	78.9350	Gro A		Ersatz Trägermaterial Hybrid-Wirbelbettbiologie	03.09.2019	1'270	975	323	499	400	0	400											ARA		
337	6320.01	78.9351	Gro A		Ersatz Trägermaterial, Beiträge Gemeinden	03.09.2019	0	-137	0	-137		0												ARA		
338	5040.01	78.9365	Gro A		Sanierung Nachklärbecken	11.11.2019	1'665	1'484	642	639		8	8											ARA		
339	6320.01	78.9366	Gro A		Sanierung Nachklärbecken, Beiträge Gemeinden	11.11.2019	0	-424		-237		-187												ARA		
340	5040.01	78.9...	Gro Neu		Betriebsgebäude ARA		2'700										100	500	1'000	500	600			ARA		
341	5040.01	78.9...	Gro Neu		Einlaufbauwerk		2'400								500	1'100	700	100						ARA		
342	5040.01	78.9...	Gen B		Elimination von Mikroverunreinigungen		20'000								100	200	4'000	9'000	6'000	700				ARA		
343	6300.01	78.9...	Gen B		Elimination von Mikroverunreinigungen Einnahmen Bund		-15'000										-2'500	-7'500	-4'000	-1'000				ARA		
344	5040.01	78.9...	Gro Neu		Energieautark / Erneuerung		10'000												1'000	1'000	1'000	5'000		ARA		
345	5040.01	78.9...	Gen Neu		Erneuerung TRAC inkl. Phosphorrückgew.		30'000														5'000	5'000		ARA		
346	6300.01	78.9...	Gen Neu		Erneuerung TRAC inkl. Phosphorrückgew. Einnahmen		-10'000															-3'000		ARA		
347	5040.01	78.9...	Gro Neu		Faulräume / Nachfaulräume, Sanierung innen, Isolation aussen		2'500									1'250	1'250							ARA		
348	5040.01	78.9...	Gro Neu		Rechengebäude ARA		2'200				1'000		300	1'000	900									ARA		
		80			Hochbau				0	0	0	36	400	400	550	400	0	0	0	0	0	0	0			
351	5290.01	80.9010	Gro Neu		Revision Grundordnung	07.04.2022	1'750	36	0	0		36	400	400	550	400								HBD		
		85			Freiraumplanung				0	0	0	0	0	0	0	100	650	400	0	0	100	900	900			
354	5030.01	85.9...	Gro Neu		Freiraum Kasernenareal		5'000																	FRP		
355	5030.01	85.9...	Gro Neu		Grünzone Ruggenbrecher		1'900													100	900	900		FRP		
356	5030.01	85.9...	Gro Neu		Grünzone Pulvermühle, Allmend		800																	FRP		
357	5030.01	85.9...	Gro Neu		Grünzone Titt, Siedlungsseite		1'200									100	700	400						FRP		
358	6340.01	85.9...	Gro Neu		Grünzone Titt, Siedlungsseite, Beiträge IBC		-50									-50								FRP		
359	5030.01	85.9...	Gro Nneu		Grünzone Titt, Landschaftsseite		900																			

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																							
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand: 29.09.22										3. Periode							
Zeile	Konto	KST	Typ	Projekt	Projekt	Beschluss	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	
Zeile	Konto	KST	Typ	Projekt	Projekt	Beschluss	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	
380					Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen																		
381					DEPARTEMENT FWS				955	2'476	4'519	1'674	4'085	5'070	1'149	168	1'678	853	853	853	853	853	
382		11			Stadtkanzlei				0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	
383		23			Finanzen und Steuern				-1'250	-1'250	150	0	150	150	-1'297	-1'297	-47	-47	-47	-47	-47	-47	
384		25			Immobilien & Bewirtschaftung				1'000	416	1'569	800	2'202	2'390	1'051	250	400	0	0	0	0	0	
385		28			Sportanlagen Betrieb				131	2'209	1'300	394	863	930	0	0	0	0	0	0	0	0	
386		28			Sportanlagen Masterplan				220	756	540	140	210	560	495	115	0	0	0	0	0	0	
387		14			Informatik				634	344	960	340	660	920	900	900	900	900	900	900	900	900	
388		53			Feuerwehr				219	0	0	0	0	0	0	200	425	0	0	0	0	0	
389					DEPARTEMENT BGK				608	583	1'445	295	808	1'460	1'870	990	480	300	250	330	100	900	
390		40			Stadtschule				408	583	1'245	295	768	1'100	1'670	590	480	300	100	330	100	900	
391		42			Gewerbliche Berufsschule				0	0	200	0	40	360	200	400	0	0	150	0	0	0	
392		51			Kulturfachstelle				200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
393					Gesellschaft				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
395					DEPARTEMENT BPU				10'976	14'066	14'765	5'829	15'914	13'758	14'735	14'840	13'330	9'435	11'130	11'180	6'940	3'125	
396		60			Grün und Werkbetrieb				1'331	-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
397		61			Wald und Alpen				67	871	550	162	81	1'000	450	150	650	150	650	100	0	0	
398		76			Werkbetrieb				188	385	950	486	1'016	1'058	650	0	780	1'355	300	1'800	150	805	
399		86			Stadtgärtnerei				611	1'268	540	186	1'026	505	600	560	380	220	220	220	240	470	
400		72			Tiefbau				5'684	8'077	7'120	3'952	8'590	5'135	5'795	7'400	5'970	4'600	6'450	5'510	3'800	1'250	
401		78			Abwasser (Spezialfinanzierung ab 01.01.2017)				2'812	4'004	4'315	1'496	4'370	5'480	6'650	5'880	5'100	2'800	4'110	3'950	3'050	700	
402		78			ARA (Spezialfinanzierung)				75	-635	-110	-463	-77	-560	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	
403		79			Geoinformatik				26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	100	200	0	200	
404		85			Freiraumplanung				182	102	1'400	10	908	1'140	1'290	1'550	1'150	1'010	0	100	400	400	
405					TOTAL Nettoinvestitionen VV				12'539	17'125	20'729	7'798	20'807	20'288	17'754	15'998	15'488	10'588	12'233	12'363	7'893	4'878	
Zeile	Konto	KST	Typ	Projekt	Projekt	Beschluss	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	Zust.
					TOTAL Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen				12'539	17'125	20'729	7'798	20'807	20'288	17'754	15'998	15'488	10'588	12'233	12'363	7'893	4'878	
					Sockelinvestitionen																		
					DEPARTEMENT FWS				955	2'476	4'519	1'674	4'085	5'070	1'149	168	1'678	853	853	853	853	853	
		11			Stadtkanzlei				0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	
					Beschlossen / Projektierung																		
					Nicht beschlossen																		
420	5290.01	11.9...	Soc		Mühlturm Rückseite		120				6			120									KOW
		23			Finanzen				-1'250	-1'250	150	0	150	150	-1'297	-1'297	-47	-47	-47	-47	-47	-47	
					Beschlossen / Projektierung																		
428	6420.01	23.9010	Soc		Amortisation Darlehen GKC	12.09.2011	15'000	5'000	-1'250	-1'250	-1'250	0	-1'250	-1'250	-1'250	-1'250	0	0	0				FIN
429	5420.01	23.9030	Soc		Türligarten; KITA (Aula): Darlehen an Bürgergemeinde	29.11.2020	2'800	0			1'400	0	1'400	1'400									Immo
430	6420.01	23.9031	Soc		Türligarten; KITA (Aula): Amortisation Darlehen an Bürgergemeinde	29.11.2020	-2'800	0			0	0			-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	Immo
431	5850.01	23.9040	Soc		Dotationskapital GEVAG Librierung aus Neubewertung	21.12.2021	14'834	14'834				0											FIN
432	6890.01	23.9041	Soc		Dotationskapital GEVAG Verrechnung Neubewertung	21.12.2021	-14'834	-14'834			-14'834	0											FIN

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																						
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)																						
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Stand: 29.09.22		26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode			MJP 2027	3. Periode				
							Gesamt- kredit	IST seit Beginn						VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031
		25			Immobilien & Bewirtschaftung				1'000	416	1'569	800	2'202	2'390	1'051	250	400	0	0	0	0	0
					Beschlossen / Projektierung																	
446	5040.01	25.9070	Soc		Alter Forstwerkhof, Abbruch	24.05.2016	300	155	0	0	145	0	145									Immo
447	6340.01	25.9071	Soc		Alter Forstwerkhof, Abbruch, Einnahmen IBC	10.09.2019	0	-134	0	0	0	0	0									Immo
448	5040.01	25.9072	Soc		Alter Forstwerkhof, Abbruch IBC	23.11.2021	134	101	0	0	134	101	134									Immo
449	5040.01	25.9090	Soc		Alter Forstwerkhof Altlastensanierung	18.05.2017	2'550	2'090	5	67	150	661	1'791									Immo
450	5040.01	25.9300	Soc		Burgruine Haldenstein (Volksbeschluss Haldenstein)	06.09.2016	1'756	1'363		556		28	32									HBD
451	6300.01	25.9301	Soc		Burgruine Haldenstein, Beiträge Bund	06.09.2016	-615	-485		-214		0										HBD
452	6310.01	25.9302	Soc		Burgruine Haldenstein, Beiträge Kanton	06.09.2016	-615	-336		-65		0										HBD
453	5040.01	25.9240	Soc		Kornplatz 6, strategische Planung	13.08.2019	100	88	26	34		0										Immo
454	5040.01	25.9210	Soc		Parkhaus Arcas, Brandschutz Treppenhaus	02.04.2019	200	198	0	0		0										HBD
455	5040.01	25.9220	Soc		Rathaus - Poststrasse 33, Dachsanierung	13.08.2018	1'050	940	821	22		0										HBD
456	5040.01	25.9330	Soc		Schiessanlage Rossboden, Umbau / Sanierung ESF 2026	18.01.2022	1'700	10	0	0	570	10	100	1'100	951							Immo
457	6310.01	25.9...	Soc		KASAK Beiträge SA Rossboden, Umbau / Sanierung für ESF 2026		-300								-300							Immo
458	5040.01	25.9...	Soc		Rossboden, Schützenhaus Auflagen Gewässerschutz		450								200	250						TBD
459	5040.01	25.9130	Soc		Areal Stadtbauergarten, Nutzungsstudie Arealentw.	07.12.2017	80	34	0	0		0										Immo
460	5040.01	25.9140	Soc		Tennisanlage Obere Au, Sanierung Flachdach	17.10.2017	150	216	0	0		0										HBD
461	6310.01	25.9141	Soc		Tennisanlage Obere Au, Kantonsbeitrag	17.10.2017	0	-32	0	0		0										HBD
462	5040.01	25.9180	Soc		Theater Chur Umbau, Machbarkeitsstudie	27.11.2018	150	152	2	8		0										HBD
463	5040.01	25.9200	Soc		Torculum, Umsetzung Betriebskonzept	22.01.2019	200	207	24	8		0										HBD
470					Nicht beschlossen																	
472	5040.01	25.9...	Soc		Haus zur Schniderzunft, Kirchg. 14; Dach- und Fensterinstandsetzung		400										400					HBD/Immo
473	5040.01	25.9...	Soc		Kehrichtdeponie Obere Au und Masans, Altlastensanierung		0				320											HBD
474	5040.01	25.9...	Soc		KV Grabenschulhaus, Heizungssanierung + Lamellen + Automation		250						250									HBD
475	5040.01	25.9...	Soc		Öffentliche WC-Anlagen, Gesamtanierung WC-Quaderwiese		250				250											HBD
476	5040.01	25.9...	Soc		Burgruine Lichtenstein, Restaurierung oder Sicherheitsmassnahmen		820						410	410								HBD
477	6310.01	25.9...	Soc		Beiträge Kanton		-220								-210							HBD
478	5040.01	25.9...	Soc		Musikschule, Süsswinkelgasse 7, Fenstersanierung		130							130								HBD
479	5040.01	25.9...	Soc		Werkhof, baul. Anpassungen für Ladeinfrastruktur (Botschaft Juni 22)		500							500								HBD

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																					
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand:	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22	2. Periode			3. Periode				
Zeile	Konto	KST	Typ	Projekt	Beschluss	Gesamt-	IST seit	IST	IST	Bu	IST	VOS	Bu	FP	FP	FP	MJP	MJP	MJP	MJP	MJP
Nr.	Nr.	Nr.	Prio.	Key	vom	kredit	Beginn	2020	2021	2022	2022	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
		28			Sportanlagen Betrieb			131	2'209	1'300	394	863	930	0	0	0	0	0	0	0	0
					Beschlossen / Projektierung																
512	5040.01	28.9370	Soc		Badi Sand, Mauersanierung	14.08.2018	100	102	0	0	0										Immo
513	5040.01	28.9380	Soc		Badi Sand, Badtechnik Notreparatur	12.03.2019	85	69	0	0	20	18	20	10							SA
514	5040.01	28.9590	Soc		Badi Sand, Kiosk Auflagen Lebensmittelinspektorat	22.02.2022	200	145	0	200	145	200									Immo
515	5200.01	28.9420	Soc		Hallenstadion, Zutrittsystem inkl. Online-Ticketing	17.09.2019	165	106	36	50	12	50									SA
516	5040.01	28.9470	Soc		Hallenstadion, Umsetzung Risikoanalyse	30.03.2021	900	806	22	757	100	27	100								Immo
517	5060.01	28.9295	Soc		Gestaltung Kreisel, Pulvermühlestrasse - Rossbodenstrasse	15.09.2020	60	69	0	69	0										SA
518	5060.01	28.9410	Soc		Mobilier Gastrobetrieb Eisfeld Quader/Freibad Obere Au	03.09.2019	250	119	21	25	50	0	50	40							SA
519	5040.01	28.9310	Soc		Obere Au, Sanierung Kälte-/Wärmezentrale	20.02.2018	3'200	3'225	28	1	0										HBD
520	5040.01	28.9430	Soc		Obere Au, Freibad Aufwertung, Neubau Spielplatz	17.12.2019	116	114	7	88	15	15									SA
521	5040.01	28.9440	Soc		Obere Au, Freibad - Ersatz Folie Schwimmerbecken	09.02.2021	1'250	581	16	561	3	3									Immo
522	5040.01	28.9460	Soc		Obere Au Traglufthalle, Instandsetzung	27.10.2020	350	346	0	346	0										Immo
523	5040.01	28.9550	Soc		Obere Au, Hallenstadion, Erneuerung HV Anschluss Energiehub	30.03.2021	250	234	0	234	50	0	50								SA
524	5040.01	28.9540	Soc		Obere Au, Freibad Garderobe, Fassade	04.05.2021	350	252	0	78	50	175	175								Immo
525	5200.01	28.9600	Soc		Obere Au, Zutrittsystem nach neuem Tarifsysteem	07.06.2022	250	0			250	0	200	50							SA
					Nicht beschlossen																
535	5040.01	28.9...	Soc		Anpassung Gastro Sportrestaurant		250						250								SA
536	5060.01	28.9...	Soc		Obere Au, Zwischenlösung-Sauna		890			500											SA
537	5060.01	28.9...	Soc		Obere Au, Ausseneisfeld		150						150								SA
538	5200.01	28.9...	Soc		Obere Au, Digital Signature mit Aussenbildschirmen		120						120								SA
539	5060.01	28.9...	Soc		Obere Au, Freibad, Ersatz Bewässerung und Automatisierung		190						190								SA
540	5010.01	28.9...	Soc		Obere Au, Leichtathletik Beleuchtung Weg		120						120								TBA
		28			Sportanlagen Masterplan			220	756	540	140	210	560	495	115	0	0	0	0	0	0
					Beschlossen / Projektierung																
562	5040.01	28.9320	Soc		Vertiefungsstudie Bäderanlagen	23.02.2018	100	70	10	0	0										SA
563	5030.01	28.9400	Soc		Verkleitungen EW Anpassungen	02.04.2019	120	75	40	0	0		50								TBD
564	5060.01	28.9480	Soc		Übergeordnetes Leitsystem	02.06.2020	250	135	128	6	20	0	20								SA
565	5620.01	28.9510	Soc		Leichtathletik Landquart, Kostenbeteiligung	03.09.2020	750	750	0	750	0										SA
566	5060.01	28.9580	Soc		Obere Au, Mobile Tribüne mit 900 Stehplätzen	25.01.2022	360	140	0	0	100	140	140	110	70	40					HBD
					Nicht beschlossen																
576	5010.01	28.9...	Soc		Abbruch alte Busstation		150							75	75						TBD
577	5060.01	28.9...	Soc		Quaderwiese, Ersatz Kälteanlage mit Wärmerückgewinnung		800			420		50	400	350							HBD
		14			Informatik			634	344	960	340	660	920	900	900	900	900	900	900	900	900
					Beschlossen / Projektierung																
613	5200.01	14.9070	Soc		Schulverwaltungslösung Stadtschulen	20.08.2019	230	188	131	16	0										ITSC
614	5200.01	14.9090	Soc		Datacenter Erneuerung Computing	17.03.2020	490	376	369	7	0										ITSC
615	5200.01	14.9110	Soc		Unternehmensnetzwerk, Ersatzinvestitionen	18.05.2021	750	219		68	290	151	290	280							ITSC
616	5200.01	14.9120	Soc		Anpassung und Erweiterung Schulinformatik GBC	16.06.2021	240	239		236	40	3	40								ITSC
617	5200.01	14.9130	Soc		Elektronisches Baugesuchs-Portal	23.11.2021	204	203		17	200	186	200								ITSC
					Nicht beschlossen																
626	5200.01	14.9...	Soc		Allgemeine Ersatzinvestitionen		laufend			0				900	900	900	900	900	900	900	ITSC
627	5200.01	14.9...	Soc		Ablösung Software-Lösung Mittagstisch mit Elternzugang		130			130		130									ITSC
628	5200.01	14.9...	Soc		Ersatzinvestitionen RZ-Plattform		390			300			390								ITSC
629	5200.01	14.9...	Soc		Ersatzinvestition Backup-System		250						250								ITSC
		53			Feuerwehr			219	0	0	0	0	0	0	200	425	0	0	0	0	0
					Beschlossen / Projektierung																
					Nicht beschlossen																
652	5060.01	53.9...	Soc		Ersatz Hubretter		1'250								400	850					FW
653	6310.01	53.9...	Soc		Ersatz Hubretter Kantonsbeitrag		-625								-200	-425					FW

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																							
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)							Stand: 29.09.22		26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode					3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	
775	5040.01	40.9...	Soc		Provisorische KTS Giacometti (Verschiebung best. KTS Daleu)		130									130							HB
		42			Gewerbliche Berufsschule				0	0	200	0	40	360	200	400	0	0	150	0	0	0	
					Beschlossen / Projektierung																		
800	5040.01	42.9100	Soc		Ersatz Wärmeerzeugung GBC, Instandsetz. Unterstation Heizung	03.04.2018	360	304	0	-8		0											HBD
801	5040.01	42.9130	Soc		Garderobensituation TSA/Lehrpersonen, Optimierung	19.03.2019	60	67	0	0		0											HBD
802	5040.01	42.9150	Soc		Instandhaltung Deckenelemente	19.11.2019	362	247	247	0		0											HBD
803	6310.01	42.9151	Soc		Instandhaltung Deckenelemente, Kantonsbeitrag	19.11.2019	-300	-247	-247	0		0											HBD

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																					
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand:	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22	2. Periode			3. Periode				
Zeile	Konto	KST	Typ	Projekt	Beschluss	Gesamt-	IST seit	IST	IST	Bu	IST	VOS	Bu	FP	FP	FP	MJP	MJP	MJP	MJP	MJP
Nr.	Nr.	Nr.	Prio.	Key	vom	kredit	Beginn	2020	2021	2022	2022	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
		76			Werkbetrieb			188	385	950	486	1'016	1'058	650	0	780	1'355	300	1'800	150	805
					Beschlossen / Projektierung																
					Geleise																
					Fahrzeuge																
975	5060.01	76.9160	Soc		Bucher Ladog (GR 160099)	07.07.2020	150	125	5	120	0										WBE
976	5060.01	76.9170	Soc		Winterdienstfahrzeug Holder C70	06.04.2021	130	113	0	113	0										WBE
977	5060.01	76.9230	Soc		Ersatz Kubota 1 (GR43521)	21.06.2022	150	0		150	0	150									WBE
978	5060.01	76.9240	Soc		Ersatz Kubota 2 (GR58927)	21.06.2022	150	0		150	0	150									WBE
979	5060.01	76.9220	Soc		Ersatz Kehrriechwagen Mercedes Econic (GR103038)	23.06.2022	805	0	0		0		805								WBE
980	5060.01	76.9250	Soc		MFH 2500 Wischmaschine, Ersatz	05.07.2022	300	210	0	300	210	300									WBE
					Übrige																
983	5010.01	76.9130	Soc		Grabenflicke	07.05.2019	450	401	123	128	0										WBE
984	5040.01	76.9140	Soc		Salzsiloanlage Chur Süd	09.04.2019	450	426	60	0	0										WBE
985	5030.01	76.9180	Soc		Brunnen Instandstellung	31.08.2021	200	137	0	18	119	116									WBE
986	5200.01	76.9190	Soc		Fahrzeugdatenerfassung und Routenführung	11.01.2022	369	21	0	7	15	132									WBE
987	5060.01	76.9200	Soc		Umbau nichtkonforme Moloks an BehiG	08.02.2022	200	41	0	100	41	74	100								WBE
988	5060.01	76.9210	Soc		Ersatz Gitterkörbe	22.02.2022	150	102	0	150	102	95	53								WBE
					Werkhof																
					Nicht beschlossen																
					Geleise																
					Fahrzeuge																
1010	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Bucher Ladog 30474 (Winterdienst/Unterhalt/Entsorg.)		150							150							WBE
1011	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Bucher Ladog 33057 (Winterdienst/Unterhalt/Entsorgung)		150										150				WBE
1012	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Bucher Ladog 41975 (Winterdienst/Unterhalt/Entsorgung)		150											150			WBE
1013	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Kubota 3 aus 2009 (inkl. Spitzpflug und Streuer) WD, Unterhalt		150							150							WBE
1014	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Mercedes GR20935 (Kehrriechwagen) Elektro		805												900		WBE
1015	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Schneeschleuder Rolba		180									180					WBE
1016	5060.01	76.9...	Soc		MFH 2500 Wischmaschine 5117		300									300					WBE
1017	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Kehrriechwagen 71034 Elektro		805										805				WBE
1018	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Kehrriechwagen 103112 Elektro		805													805	WBE
1019	5060.01	76.9...	Soc		Hako Multicar M29C mit Fräshydraulik (WD, Unterhalt)		150											150			WBE
1020	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Bucher Ladog 82652 (Winterdienst, Unterhalt, Entsorgung)		150												150		WBE
1021	5060.01	76.9...	Soc		Ersatz Bucher Ladog 160099 (Winterdienst, Unterhalt, Entsorgung)		150													150	WBE
1022	5060.01	79.9...	Soc		Holder C70 (Winterdienst, Unterhalt)		150														WBE
1023	5060.01	76.9...	Soc		Wischmaschine gross MFH CS 550, 116		500														WBE
1024	5060.01	76.9...	Soc		Wischmaschine, Boschung		250												500		WBE
1025	5060.01	76.9...	Soc		Renault C380, 4-Achser (WD, Muldenmanagement)		300												250		WBE
1026	5203.01	76.9...	Soc		Füllstandmessung, Tiefsammelsysteme (IoT)		400									200	200				WBE
1027	5203.01	76.9...	Soc		Füllstandmessung Abfallbehälter (Abfallhai) (IoT)		200									100	100				WBE
					Übrige																
1042	5203.01	76.9...	Soc		Ersatz Abfallbehälter (Füllstandsmessung)		0							0	0						WBE
1043	5060.01	79.9...	Soc		Molok Ersatz Deckel		150							150							WBE
1044	5060.01	76.9...	Soc		Barrierensystem und Mulden-Waagen MSST (teilautom. Sammelstelle)		300						100	200							WBE
1045	5040.01	76.9...	Soc		Ersatz Salzsilo Bettlerküche		100										100				WBE

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																								
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand:	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode				3. Periode							
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031		
		86			Stadtgärtnerei				611	1'268	540	186	1'026	505	600	560	380	220	220	220	240	470	0	
					Beschlossen / Projektierung																			
1069	5000.01	86.9160	Soc		Alleenkonzept, Umsetzung 2. Etappe 2016	07.06.2016	100	62	12	0		0											STGA	
1070	5030.01	86.9240	Soc		Strassenbäume, Ersatzbepflanzung 2018	22.05.2018	100	97	13	3		0											STGA	
1071	5060.01	86.9260	Soc		Kommunalfahrzeug, Ersatz	30.06.2020	220	197	167	31		0	20										STGA	
1072	6350.01	86.9261	Soc		Kommunalfahrzeug, Einnahmen	30.06.2020	-24	0	0	0		0											STGA	
1073	5030.01	86.9270	Soc		Kompostierungsanlage: Brückenwaage (Ersatz)	09.04.2019	250	87	58	19		1	163										STGA	
1074	5030.01	86.9280	Soc		Alleenkonzept, 3. Etappe	05.03.2019	100	106	37	12		0											STGA	
1075	5030.01	86.9300	Soc		Strassenbäume, Ersatzbepflanzung 2019	05.03.2019	100	109	0	1		0											STGA	
1076	5030.01	86.9305	Soc		Alleenkonzept, Umsetzung Etappe 3 2020	21.01.2020	100	94	69	26		0	5										STGA	
1077	5040.01	86.9310	Soc		FH Daleu, Anpassungen an Oberalpstrasse	01.12.2020	100	81	0	48		33	44										STGA	
1078	5060.01	86.9315	Soc		Mobiles Kleinspielfeld	22.12.2020	150	150	0	150		0											STGA	
1079	5030.01	86.9320	Soc		Spielplätze, Sicherheitsmassnahmen 2020	26.05.2020	150	137	72	61		4	13										STGA	
1080	5030.01	86.9325	Soc		Strassenbäume, Ersatzbepflanzung 2020	21.01.2020	100	109	104	5		0											STGA	
1081	5040.01	86.9330	Soc		Sanierung Werkhof Bettlerküche	09.06.2020	580	552	6	493		52	67										STGA	
1082	5040.01	86.9340	Soc		Werkhof STGA u. Tierkörpersammelst., Ern. Stromverteilung	12.01.2021	220	165	0	150		15	56										STGA	
1083	5030.01	86.9350	Soc		Alleenkonzept, Umsetzung Etappe 3 2021	17.02.2021	100	60		57		2	40										STGA	
1084	5030.01	86.9370	Soc		Strassenbäume, Ersatzbepflanzung 2021	23.02.2021	100	99		96		3	3										STGA	
1085	5040.01	86.9380	Soc		FH Totengut, Sanierung Hauptzugang und Aussenbeleuchtung	23.02.2021	120	126		116		9	9										STGA	
1086	5040.01	86.9360	Soc		Spielplätze, Sicherheitsmassnahmen 2021	09.12.2021	100	46		0		46	66										STGA	
1087	5030.01	86.9390	Soc		Alleenkonzept, Umsetzung Etappe 3 2022		100	19	0		100	19	100										STGA	
					Nicht beschlossen																			
					Alleenkonzept, Umsetzung Etappe 3		laufend							100	100	110	110	110	110	110	110	110	STGA	
1115	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Pneuulader Kompostierungsanlage		210				210		210										STGA	
1116	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Schredder Kompostierungsanlage		350									350							STGA	
1117	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Siebmaschine Kompostierungsanlage		200							200									STGA	
1118	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Traktor GR 65040		160										160						STGA	
1119	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Traktor GR 89855		130				130		130										STGA	
1120	5040.01	86.9...	Soc		Erweiterung Kompostierungsanlage infolge Vergrösserung ARA		400									400							STGA	
1121	5040.01	86.9...	Soc		Spielplatz Fortuna, bauliche Anpassungen an Schulhausneubau		105							105									STGA	
1122	5040.01	86.9420	Soc		Spielplätze, Sicherheitsmassnahmen 2022		laufend	0	0		100	0	100	100	100	100	110	110	110	110	110	110	STGA	
1123	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Pneuulader Kompostierungsanlage		250																STGA	
1124	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Kommunalfahrzeug		200																STGA	
1125	5040.01	86.9...	Soc		Sanierung Kapelle und Aufbahrung Fürstenwald		400														100		STGA	
1126	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Traktor GR 89855		140																STGA	
1127	5060.01	86.9...	Soc		Ersatz Siebmaschine Kompostierungsanlage		220																STGA	
1128	5040.01	86.9...	Soc		Sanierung Kapelle und Aufbahrung Daleu		170														20	150	STGA	
		72			Tiefbau				5'684	8'077	7'120	3'952	8'590	5'135	5'795	7'400	5'970	4'600	6'450	5'510	3'800	1'250		
					Strassen																			
					Beschlossen / Projektierung																			
1158	5010.01	72.9514	Soc		Allemannweg, Heroldstrasse - Untere Plessurstrasse	03.05.2022	330	34			0	34	280	50									TBD	
1159	5010.01	72.9915	Soc		Bodmerstrasse (Metzgerbrücke - Bodmerbrücke)	18.05.2021	1'270	697	0	243	770	454	770	100									TBD	
1160	5010.01	72.9025	Soc		Calunastrasse, Loestrasse-Calunaweg	08.06.2021	605	598		363	255	236	255	50									TBD	
1161	5010.01	72.9755	Soc		Emserstrasse, Sommerau - Plankis	07.03.2019	2'700	2'596	1'309	974	300	111	300										TBD	
1162	5010.01	72.9805	Soc		Fahrbahnhaltest. Bus, Haltekanten 2019 (Salvatorenstrasse)	14.05.2019	250	268	85	46		0											TBD	
1163	6310.01	72.9806	Soc		Fahrbahnhaltest. Bus, Haltekanten 2019, Einnahmen Kanton	14.05.2019	0	-84	-84	0		0											TBD	
1164	6370.01	72.9807	Soc		Fahrbahnhaltest Bus, Haltekanten, Einnahmen Dritter	14.05.2019	0	-1	-1	0		0											TBD	
1165	5010.01	72.9895	Soc		Fahrbahnhaltestellen Bus, Umsetzung 2020 BehiG 2023	18.08.2020	520	387	324	48		15	15										TBD	
1166	6310.01	72.9896	Soc		Fahrbahnhaltestellen Bus, Kantonsbeitrag	18.08.2020	-20	-118	-27	-91		0											TBD	
1167	5010.01	72.9945	Soc		Fahrbahnhaltestellen Bus, Umsetzung 2021	13.04.2021	500	202		178		24	24										TBD	
1168	6310.01	72.9946	Soc		Fahrbahnhaltestellen Bus, Kantonsbeitrag	13.04.2021	-25	-57		-20		-36	-25										TBD	
1169	5010.01	72.9065	Soc		Fahrbahnhaltestellen Bus, Umsetzung 2022 BehiG 2023	08.03.2022	300	121	0		300	121	300										TBD	
1170	6310.01	72.9066	Soc		Fahrbahnhaltestellen Bus, Umsetzung 2022 BehiG 2023, Einnahme	08.03.2022	-75	-48	0		-150	-48	-150										TBD	
1171	5010.01	72.9519	Soc		Fliederweg, Untere Plessurstrasse - Rheinstrasse	03.05.2022	460	42			0	42	230	230									TBD	
1172	5010.01	72.9910	Soc		Giacomettistrasse, Barblanstrasse - Rheinstrasse	22.12.2020	300	295	0	252	40	42	42										TBD	
1173	5010.01	72.9850	Soc		Giacomettistr., Untere Plessurstrasse-Barblanstrasse	28.01.2020	160	152	112	0	40	40	40										TBD	
1174	5010.01	72.9860	Soc		Grabenstrasse, Postplatz - Untertor	13.04.2021	595	577	0	521	50	56	50										TBD	
1175	6300.01	72.9861	Soc		Grabenstrasse, Bundesbeitrag	13.04.2021	0	-68	0	-68		0											TBD	
1176	5010.01	72.9930	Soc		Haldenstein, Projekt Werke	09.02.2021	100	126		126		0											TBD	
1177	5010.01	72.9985	Soc		Haldenstein, Palu	11.05.2021	250	252		206	50	46	50										TBD	
1178	5010.01	72.9528	Soc		Haldenstein, Dorfstrasse, Calanda - Dorfplatz	28.06.2022	155	1			80	1	80	50									TBD	
1179	5010.01		Soc		Heroldstrasse		1'300							400	400	400	100						TBD	
1180	5010.01	72.9518	Soc		- davon Heroldstrasse, Fliederweg - Ringstrasse	03.05.2022	500	11				11	11										TBD	
1181	5010.01	72.9...	Soc		- davon Heroldstrasse, Fliederweg - Segantinistrasse		800																TBD	
1182	5010.01	72.9980	Soc		Justiweg, Zufahrt Klinik Waldhaus	13.04.2021	450	325	0	320	50	5	50										TBD	
1183	5010.01	72.9512	Soc		Kasernenstrasse, Kreisel Ringstrasse	12.04.2022	320	165			100	165	270	50									TBD	
1184	5010.01	72.9840	Soc		Kirchgasse Masans, Masanserstr.-Cadonaustrasse	28.01.2020	250	226		15		0	0										TBD	
1185	6370.01	72.9841	Soc		Kirchgasse Masans, Masanserstr.-Cadonaustrasse, Einnahmen	31.08.2021	-7	0		0		0											TBD	
1186	5010.01	72.9970	S																					

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																							
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand: 29.09.22		26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22	2. Periode					3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	
1192	5010.01	72.9020	Soc		Landerwerb für zukünftige Strassenprojekte	01.01.2004	0	383	0	0	100	6	100	100	100	100							TBD
1193	5010.01	72.9525	Soc		La-Nicca-Strasse, Erschl. Arbeitszone 2	14.06.2016	250	203	24	0		0											TBD
1194	6370.01	72.9526	Soc		La-Nicca-Strasse, Beiträge Dritter	14.06.2016	-9	-9	0	0													TBD
1195	5010.01	72.9810	Soc		Loestrasse, Trottoir längs Kantonsspital	02.07.2019	295	0	79	3		0											TBD
1196	5010.01	72.9935	Soc		Löschwasserleitung/Hydranten (Chur, Maladers, Haldenstein) 2021	17.02.2021	100	84		84		0											TBD
1197	5010.01	72.9508	Soc		Löschwasserleitung / Hydranten (Chur, Maladers, Haldenstein) 2022	08.02.2022	100	91		0	100	91	69										TBD
1198	5010.01	72.9675	Soc		Langsamverkehrsverbindung Scalletastrasse - Dalpweg	03.04.2018	200	0	0	0	0	0				100							TBD
1199	6310.01	72.9...	Soc		Langsamverkehrsverbindung Scalletastr. - Dalpweg, Einnahmen		-80										-80						TBD
1200	5010.01	72.9501	Soc		Maladers Selias	08.06.2021	220	173		98	50	75											TBD
1201	5010.01	72.9495	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelg.-Kr.Masans 3.Et. Bus- und Radspur	04.05.2021	1'495	898	10	634	695	225	695	100									TBD
1202	6300.01	72.9496	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelg.-Kr.Masans 3.Et., Einnahmen Bund	04.05.2021	-600	-128	0	-128	-300	0	-300	-300									TBD
1203	6310.01	72.9497	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelg.-Kr.Masans 3.Et., Einnahmen Kanto	04.05.2021	-180	0		0	-180	0	-180										TBD
1204	6350.01	72.9498	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelg.-Kr.Masans 3.Et., Einnahmen Dritte	04.05.2021	-70	0		0	-70	0	-70										TBD
1205	6340.01	72.9499	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelg.-Kr.Masans 3.Et., Einnahmen IBC	04.05.2021	0																TBD
1206	5010.01	72.9800	Soc		Masanserstr., Gürtelstrasse-Ringstrasse	30.04.2019	2'300	615	281	39		0											TBD
1207	6310.01	72.9802	Soc		Masanserstrasse, Beitrag Kanton	30.04.2019	-1'700	-39	-39	0	0	0											TBD
1208	6340.01	72.9803	Soc		Masanserstrasse, Einnahmen IBC	30.04.2019		-18	-18	0		0											TBD
1209	5010.01	72.9085	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelgasse, Kreisel Scalärastrasse	19.05.2022	1'755	340	0		700	340	900	755	100								TBD
1210	6300.01	72.9086	Soc		Masanserstr., Weisstorkelgasse, Kreisel Scalärastr., Einn. Bund	19.05.2022	-700	0			-300	0		-200	-500								TBD
1211	6310.01	72.9087	Soc		Masanserstr., Weisstorkelgasse, Kreisel Scalärastr., Einn. Kanton	19.05.2022	-100	0				0			-100								TBD
1212	6340.01	72.9088	Soc		Masanserstr., Weisstorkelgasse, Kreisel Scalärastr., Einn. Dritte	19.05.2022	-55	0				0			-55								TBD
1213	5010.01	72.9905	Soc		Oberalpstrasse, Gürtelstrasse-Badusstrasse	17.11.2020	1'150	1'043	3	916	100	124	100										TBD
1214	5010.01	72.9830	Soc		Obere Au LV Ausbau Grossbruggen-Pulvermühlestr.	20.08.2019	350	0	141	41		0											TBD
1215	5010.01	72.9770	Soc		Pulvermühlestr. Obere Au, Kreisel (Sportanlagen)	29.01.2019	500	0	27	15		0											TBD
1216	5010.01	72.9885	Soc		Pulvermühlestr., Kreisel Obere Au - Abzw. Schützenhaus	16.06.2020	495	447	357	90													TBD
1217	5010.01	72.9190	Soc		Rheinfelsstrasse, Ringstr.-Raschärenstr.	20.11.2014	2'550	3'511	11	0	100	0	100										TBD
1218	6340.01	72.9191	Soc		Rheinfelsstrasse, Einnahmen von IBC	20.11.2014	0	-61	0	0		0											TBD
1219	6370.01	72.9192	Soc		Rheinfelsstrasse, Beiträge Dritter	20.11.2014	0	-61	0	0		0											TBD
1220	6370.04	72.9193	Soc		Rheinfelsstrasse, Perimeterbeiträge	20.11.2014	0	-1'826	0	0		0											TBD
1221	5010.01	72.9990	Soc		Ringstrasse, Calandastrasse - Wiesentalstrasse	11.05.2021	455	358	0	269	50	89	50										TBD
1222	5010.01	72.9775	Soc		Rossbodenstr., Raschärenstr.-Pulvermühlestr.	29.01.2019	500	0	171	0		0											TBD
1223	5010.01	72.9900	Soc		Rossbodenstr., Haus Nr. 15 - Kreisel Sommerau	18.08.2020	550	498	423	75		0											TBD
1224	5010.01	72.9680	Soc		Sandstr./Meiersbodenstr., Langsamverkehrsverbindung	16.05.2019	1'800	1'295	876	-42		95	11										TBD
1225	6310.01	72.9681	Soc		Sandstr./Meiersbodenstr., Langsamverkehrsv., Einnahmen Kanton	16.05.2019	-711	-500	-500	0		0											TBD
1226	5010.01	72.9075	Soc		Sardonastrasse	08.03.2022	329	168			300	168	300										TBD
1227	6340.01	72.9076	Soc		Sardonastrasse, Einnahmen IBC	08.03.2022	-31	0				0											TBD
1228	5010.01	72.9005	Soc		Sassalstrsse (Meiersboden), Neubau Trottoir	06.07.2021	132	136		121		15											TBD
1229	5010.01	72.9540	Soc		INAK**Sattelweg, 1. Etappe, Kirchgasse Masans - Scalärastrasse	30.08.2016	440	460	0	0		0											TBD
1230	6370.01	72.9542	Soc		Sattelweg, 1. Etappe, Beiträge Dritter	30.08.2016	-240	-309	0	-69		0											TBD
1231	5010.01	72.9890	Soc		Alte Schanfiggerstrasse	27.10.2020	758	740	39	700	0	0											TBD
1232	6310.01	72.9891	Soc		Alte Schanfiggerstrasse, Beitrag Kanton	27.10.2020	-300	-290	-60	-220	-180	-10	-180										TBD
1233	5010.01	72.9950	Soc		Segantinistrasse, Rheinstrasse-Untere Plesurstrasse	17.02.2021	800	580		539	100	41	100										TBD
1234	5010.01	72.9960	Soc		Sennhofstrasse	30.03.2021	460	341	0	340	50	1	1										TBD
1235	5010.01	72.9920	Soc		Splügenstrasse, Loestrasse - Masanserstrasse	25.05.2021	460	265		258	110	7	110	50									TBD
1236	5010.01	72.9760	Soc		Steinbockstrasse, Neugestaltung u. Ern. Werkleitungen	07.03.2019	1'400	0	159	20		0											TBD
1237	6350.01	72.9761	Soc		Steinbockstrasse, Beiträge Dritter	07.03.2019	0	0	-8	0		0											TBD
1238	5010.01	72.9880	Soc		St. Hilarienbrüggli	05.05.2020	325	0	243	4		0											TBD
1239	6340.01	72.9816	Soc		St. Hilarienstrasse, Einnahmen Priesterseminar St. Luzi	03.11.2020	-40	-40	0		-40	-40	-40										TBD
1240	5010.01	72.9940	Soc		St. Hilarienweg, Ern. Sickerleitung, Beleuchtung u. Strassenoberbau	17.02.2021	100	79	0	79		0											TBD
1241	5010.01	72.9529	Soc		Tivolibrücke, Sanierung	05.07.2022	400	63	0		300	63	300	200									TBD
1242	5010.01	72.9507	Soc		Untere Plessurstrasse, Abtiefung Unterführung A13	14.12.2021	900	341		40	450	301	800	100									TBD
1243	5010.01	72.9520	Soc		Veloweg Chur - Trimmis	07.06.2016	1'840	2'050	483	68		0											TBD
1244	6300.01	72.9521	Soc		Veloweg Chur - Trimmis, Einnahmen Bund	07.06.2016	-720	-730	-35	-187		0											TBD
1245	6310.01	72.9522	Soc		Veloweg Chur - Trimmis, Einnahmen Kanton	07.06.2016	-486	-972	-444	-228													

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																							
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand:	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22	2. Periode					3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Beschluss vom	Gesamt- kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031		
1299	5010.01	72.9...	Soc			200				100		100	100									TBD	
1300	5010.01	72.9...	Soc			400								300	100							TBD	
1301	5010.01	72.9...	Soc			400												200	200			TBD	
1302	5010.01	72.9...	Soc			700									100	300	300					TBD	
1303	5010.01	72.9...	Soc			560																TBD	
1304	5010.01	72.9...	Soc			760																TBD	
1305	5010.01	72.9...	Soc			830																TBD	
1306	5010.01	72.9...	Soc			1'200									600	300	300					TBD	
1307	6300.01	72.9...	Soc			-700									-300		-400					TBD	
1308	5010.01	72.9...	Soc			400													400			TBD	
1309	5010.01	72.9...	Soc			1'900							700	900	300							TBD	
1310	6310.01	72.9...	Soc			-1'100							-450	-650								TBD	
1311	5010.01	72.9...	Soc			200				0								200				TBD	
1312	5010.01	72.9...	Soc			200												200				TBD	
1313	5010.01	72.9...	Soc			200				150		0	150	50								TBD	
1314	5010.01	72.9...	Soc			500								150	250	100						TBD	
1315	5010.01	72.9...	Soc			500								400	100							TBD	
1316	5010.01	72.9...	Soc			350								300	50							TBD	
1317	5010.01	72.9...	Soc			850							700	150								TBD	
1318	5010.01	72.9...	Soc			800									650	100	50					TBD	
1319	5010.01	72.9...	Soc			1'500								0	100	500	600	300				TBD	
1320	5010.01	72.9...	Soc			500												400	100			TBD	
1321	5010.01	72.9...	Soc			800											250	250	300			TBD	
1322	5010.01	72.9...	Soc			350														200	150	TBD	
1323	5010.01	72.9...	Soc			300							100	200								TBD	
1324	5010.01	72.9...	Soc			300											150	150				TBD	
1325	5010.01	72.9...	Soc			laufend				100		100	100									TBD	
1326	5010.01	72.9...	Soc			400													250	150		TBD	
1327	5010.01	72.9...	Soc			300													150	150		TBD	
1328	6310.01	72.9...	Soc			-100									-50	-50						TBD	
1329	5010.01	72.9...	Soc			450				0					200	250						TBD	
1330	5010.01	72.9...	Soc			700														300	300	TBD	
1331	5010.01	72.9...	Soc			500								400	100							TBD	
1332	5010.01	72.9...	Soc			900													500	300	100	TBD	
1333	5010.01	72.9...	Soc			1'500										500	500					TBD	
1334	6300.01	72.9...	Soc			-500											-500					TBD	
1335	5010.01	72.9...	Soc			laufend							250	250	200	200	200	200	200	200	200	TBD	
1336	5010.01	72.9...	Soc			800									350	350	100					TBD	
1337	5010.01	72.9...	Soc			ab 23 ER						100										TBD	
1338	5010.01	72.9...	Soc			850				700			200	350	300							TBD	
1339	5010.01	72.9...	Soc			300									300							TBD	
1340	5010.01	72.9...	Soc			250										250						TBD	
1341	5010.01	72.9...	Soc			200									200							TBD	
1342	5010.01	72.9...	Soc			200									100	100						TBD	
1343	5010.01	72.9...	Soc			750							100	500	150							TBD	
1344	6310.01	72.9...	Soc			-100								-100								TBD	
1345	5010.01	72.9...	Soc			900									100	300	400	100				TBD	
1346	6300.01	72.9...	Soc			-400									-200	-200						TBD	
1347	5010.01	72.9...	Soc			350									250	100						TBD	
1348	5010.01	72.9...	Soc			500							400	100								TBD	
1349	5010.01	72.9...	Soc			300								150	150							TBD	
1350	5010.01	72.9...	Soc			500									350	150						TBD	
1351	5010.01	72.9...	Soc			500												250	250			TBD	
1352	5010.01	72.9...	Soc			550									350	200						TBD	
1353	5010.01	72.9...	Soc			ab 28 in ER						250	250	200	200	200	200					TBD	
1354	5010.01	72.9...	Soc			500												250	250			TBD	
1355	5010.01	72.9...	Soc			500												250	250			TBD	
1356	5010.01	72.9...	Soc			900									400	400	100					TBD	
1357	5010.01	72.9...	Soc			700											100	500	100			TBD	
1358	5010.01	72.9...	Soc			450									200	200	50					TBD	
1359	5010.01	72.9...	Soc			400											250	150				TBD	
1360	5010.01	72.9...	Soc			400													200	200		TBD	
1361	5010.01	72.9...	Soc			500																TBD	
1362	6300.01	72.9...	Soc			-100									-100							TBD	
1363	6350.01	72.9...	Soc			-100									-100							TBD	
1364	5010.01	72.9...	Soc			500											0	300	200			TBD	
1365	5010.01	72.9...	Soc			500										150	200	150				TBD	
1366	5010.01	72.9...	Soc			450												400	50			TBD	
1367	5010.01	72.9...	Soc			600													200	200	200	TBD	
1368	6300.01	72.9...	Soc			-240												-150	-90			TBD	
1369	5010.01	72.9...	Soc			800													400	300	100	TBD	
1370	5010.01	72.9...	Soc			750														250	400	TBD	
1371	5010.01	72.9...	Soc			250												200	50			TBD	
1372	5010.01	72.9...	Soc			500														250	250	TBD	
1373	5010.01	72.9...	Soc			400												150	250			TBD	
1374	5010.01	72.9...	Soc			750												250	250	250		TBD	
1375	5010.01	72.9...	Soc			600										300	300					TBD	

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																							
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)							Stand: 29.09.22		26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode					3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt- kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	
1376	5010.01	72.9...	Soc		Sonnhaldenstrasse, Sonnenberg - Kaltbrunnstrasse		750												250	250	250		TBD
1377	5010.01	72.9...	Soc		Untere Plessurstrasse, Benerpark - Zufahrt SBB Areal		200								200								TBD
1378	5010.01	72.9...	Soc		Waisenhausstrasse, Jüstliweg - Waisenhaus		500											0	250	250			TBD
1379	5010.01	72.9...	Soc		Waisenhausstrasse, Waisenhaus - Deutsche Strasse		400											100	300				TBD
1380	5010.01	72.9...	Soc		Weisstorkelgasse		350								200	150							TBD
1381	5010.01	72.9...	Soc		Wiesentalweg, Schellenbergweg - ARA		500									100	400						TBD
1382	6300.01	72.9...	Soc		Wiesentalweg, Schellenbergweg - ARA, Einnahmen Agglo		-200									-100	-100						TBD

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																											
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)							Stand: 29.09.22																				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-		26.01.21		04.02.		16.12.21		29.09.22		13.09.22		13.09.22		2. Periode			3. Periode			
							kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031					
					Gewässerverbauung																						
					Beschlossen / Projektierung																						
1422	5020.01	72.9720	Soc		Plessur Sanierung Verbauungen 2019-20	05.03.2019	2'215	1'970	1'190	207					20									TBD			
1423	6300.01	72.9721	Soc		Plessur Sanierung Verbauungen 2019-20, Bundesbeitrag	05.03.2019	-775	-588	-414	0		0												TBD			
1424	6310.01	72.9722	Soc		Plessur Sanierung Verbauungen 2019-20, Kantonsbeitrag	05.03.2019	-543	-412	-290	0		0												TBD			
1425	5020.01	72.9035	Soc		Plessur Sanierung Verbauung 2021	21.09.2021	1'400	799	0	246		553	533											TBD			
1426	6300.01	72.9036	Soc		Plessur Sanierung Verbauung 2021, Einnahmen Bund	21.09.2021	-833	-72	0	-72		0												TBD			
1427	6310.01	72.9037	Soc		Plessur Sanierung Verbauung 2021, Einnahmen Kanton	21.09.2021	0	-51	0	-51		0												TBD			
1428	5020.01	72.9870	Soc		Mühlbäche, Erneuerung und Verbauungen 2020	28.04.2020	200	65	63	2		0												TBD			
1429	5020.01	72.9995	Soc		Mühlbäche, Erneuerung und Verbauungen 2021	18.05.2021	200	117	0	117		0												TBD			
1430	5020.01	72.9509	Soc		Mühlbäche, Erneuerung und Verbauungen 2022	08.02.2022	200	0		0	200	0												TBD			
					Nicht beschlossen																						
1439	5020.01	72.9...	Soc		Plessur, Sanierung Verbauungen Hochwasserschutz		laufend				900		900	900	900	900	900	1'000	1'000	1'000	1'000	100		TBD			
1440	6300.01	72.9...	Soc		Einnahmen Bund/Kanton		laufend				-400		-400	-400	-450	-450	-500	-500	-500	-500				TBD			
1441	5020.01	72.9...	Soc		Mühlbäche, Erneuerung und Verbauungen		ab 23 in ER					200												TBD			
					Abwasser (Spezialfinanzierung ab 01.01.2017)					2'812	4'004	4'315	1'496	4'370	5'480	6'650	5'880	5'100	2'800	4'110	3'950	3'050	700				
					Beschlossen / Projektierung																						
1489	6370.02	72.9011	Soc		Kanalbeiträge	01.01.2004	laufend	-6'387	-52	-550	-400	-180	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400	TBD			
1490	5030.01	78.9547	Soc		Allemanweg, Heroldstrasse - Untere Plessurstrasse	03.05.2022	435	229				229	3	300	150	100								TBD			
1491	5030.01	78.9415	Soc		Brunnenwasserversickerung 2020	23.06.2020	100	67	67	0		0												TBD			
1492	5030.01	78.9525	Soc		Brunnenwasserversickerung 2021	28.09.2021	100	45		45		0												TBD			
1493	5030.01	78.9490	Soc		Calunastrasse, Loestrasse-Calunaweg	08.06.2021	655	350		341	300	9	300											TBD			
1494	5030.01	78.9310	Soc		Emserstrasse, Sommerau - Plankis	07.03.2019	600	581	335	178	80	47	80											TBD			
1495	5030.01	78.9521	Soc		Erikaweg	28.06.2022	240	45			250	45	250	50										TBD			
1496	5030.01	72.9535	Soc		Erschliessungsstrasse Arbeitszone 2, Kan.	14.06.2016	160	114	5	0		0												TBD			
1497	5030.01	78.9549	Soc		Fliederweg, Untere Plessurstrasse - Rheinstrasse	03.05.2022	450	122			0	122		500	250									TBD			
1498	5030.01	78.9450	Soc		Giacomettistrasse, Barblanstrasse - Rheinstrasse	22.12.2020	180	174	0	151	30	23	30											TBD			
1499	5030.01	78.9385	Soc		Giacomettistr., Untere Plessurstrasse-Barblanstrasse	28.01.2020	470	434	411	0		24	24											TBD			
1500	5030.01	78.9390	Soc		Grabenstrasse, Postplatz - Untertor	13.04.2021	300	285	0	267	50	19	50											TBD			
1501	5030.01	78.9210	Soc		Gürtelstr., Wiesentalstr. - Alexanderstr., Abwasser	30.10.2018	500	485	0	4		0												TBD			
1502	5030.01	78.9530	Soc		Hangwasser Mittenberg	30.11.2021	110	47	0	22	100	25	25	50										TBD			
1503	6310.01	78.9...	Soc		Hangwasser Mittenberg, Retentionsbecken, Einnahmen Kanton		-100				0			-100										TBD			
1504	5030.01	78.9480	Soc		Haldenstein, Palu	11.05.2021	250	233		173	50	60	50											TBD			
1505	5030.01	78.9193	Soc		Haldenstein, Dorfstrasse, Calanda - Dorfplatz	28.06.2022	50	0			50	0	50											TBD			
1506	5030.01		Soc		Heroldstrasse		1'200				100		100	400	600	100								TBD			
1507	5030.01	78.9548	Soc		- davon Heroldstrasse, Fliederweg - Ringstrasse	03.05.2022	400				0													TBD			
1508	5030.01	78.9...	Soc		- davon Heroldstrasse, Fliederweg - Segantinstrasse	n. beschl.	800																	TBD			
1509	5030.01	78.9475	Soc		Jüstiweg, Zufahrt Klinik Waldhaus	13.04.2021	110	96		96		0												TBD			
1510	5030.01	78.9506	Soc		Kanalnetzbauten, Rotplattenweg / Balzersgasse	05.07.2022	350	2			200	2	200											TBD			
1511	5030.01	78.9545	Soc		Kasernenstrasse, Kreisel Ringstrasse	12.04.2022	660	254			500	254	500	130										TBD			
1512	5030.01	78.9380	Soc		Kirchgasse Masans, Masanserstr.-Cadonaustrasse	28.01.2020	650	580	531	49		0												TBD			
1513	5030.01	78.9420	Soc		Maladers, Hämisch Maisäss, Abwasserleitung	27.10.2020	485	154	98	53	250	2	250											TBD			
1514	5030.01	78.9500	Soc		Maladers Selias	08.06.2021	180	139		106		33	14											TBD			
1515	5030.01	72.9500	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelg. - Kr. Masans, 3. Et. Bus- und Rads	04.05.2021	475	429	14	361	75	54	75											TBD			
1516	5030.01	78.9540	Soc		Masanserstrasse, Weisstorkelgasse - Schulheim Masans	14.06.2022	350	110			250	110	250	100										TBD			
1517	5030.01	78.9270	Soc		Masanserstrasse, Leitungsumlegung Hof Masans	13.11.2018	215	178	63	0		0												TBD			
1518	5030.01	78.9360	Soc		Masanserstr., Gürtelstrasse - Ringstrasse	30.04.2019	900	874	447	54		25	25											TBD			
1519	6310.01	78.9361	Soc		Masanserstrasse, Kantonsbeitrag Abwasser	30.04.2019	0	-18	-15	-3		0												TBD			
1520	5030.01	78.9544	Soc		Masanserstrasse, Kreisel Haldensteinstrasse	03.05.2022	350	196			350	196	350											TBD			
1521	5030.01	78.9520	Soc		Nelkenweg	10.08.2021	230	238		160		77	25											TBD			
1522	5030.01	78.9485	Soc		Netzbauten Maladers, Haldenstein 2021	11.05.2021	270	207		206		0	0											TBD			
1523	5030.01	78.9445	Soc		Oberralphstrasse, Gürtelstrasse - Badusstrasse	17.11.2020	475	392	0	348	30	44	30											TBD			
1524	5030.01	78.9410	Soc		Pulvermühle, Kreisel Obere Au - Abzw. Schützenhaus	16.06.2020	175	86	77	8		0												TBD			
1525	5030.01	78.9340	Soc		Pulvermühlestr. Obere Au, Kreisel (Sportanlagen)	29.01.2019	345	0	49	0		0												TBD			
1526	5030.01	78.9345	Soc		Rossbondenstr., Raschärenstr.-Pulvermühlestr.	29.01.2019	360	0	48	0		0												TBD			
1527	5030.01	78.9300	Soc		Sammelkanal Obere Au	15.01.2019	300	282	100	3		0												TBD			
1528	5030.01	78.9460	Soc		Segantinstrasse, Rheinstrasse-Untere Plessurstrasse	17.02.2021	905	742		723	50	19	50											TBD			
1529	5030.01	78.9465	Soc		Sennhofstrasse	30.03.2021	290	160	0	160	0	0															

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																								
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand:	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22	2. Periode					3. Periode					
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031		
					Nicht beschlossen																			
1550	5030.01	78.9...	Soc		Adlerweg, Scalettastrasse - Dreibündenstrasse		600											100	500				TBD	
1551	5030.01	78.9...	Soc		Arosastrasse (Kantonstrasse), - Strela - Alte Post		1'000								500	500							TBD	
1552	5030.01	78.9...	Soc		Badusstrasse, Scalettastrasse - Sennensteinstrasse		250									250							TBD	
1553	5030.01	78.9...	Soc		Barblanstrasse, Giacomettistrasse - Austrasse		900								500	200	200						TBD	
1554	5030.01	78.9...	Soc		Berggasse, Lürlibadstrasse - Bondastrasse		500												200	300			TBD	
1555	5030.01	78.9...	Soc		Brandisstrasse		650									300	350						TBD	
1556	5030.01	78.9...	Soc		Brunnenwasserversickerung 2022		100				100		100										TBD	
1557	5030.01	78.9...	Soc		Comercialstrasse, Westweg, Raschärenstr. - Comercialstr.		560																TBD	
1558	5030.01	78.9...	Soc		Comercialstrasse, Kreisel Comercial - Westweg		240																TBD	
1559	5030.01	78.9...	Soc		Comercialstrasse, Comercialstrasse - City West		310																TBD	
1560	5030.01	78.9...	Soc		Dreibündenstrasse		500														500		TBD	
1561	5030.01	78.9...	Soc		Freihofplatz (Umlegung Abwasserleitung)		850											400	450				TBD	
1562	5030.01	78.9...	Soc		Giacomettistrasse, Rheinstrasse - Huberstrasse		550								500	50							TBD	
1563	5030.01	78.9...	Soc		Giacomettistrasse, Huberstr. - Scalettastr.		550							450	100								TBD	
1564	5030.01	78.9...	Soc		Giacomettistrasse, Wiesentalstr. - Scalettastr.		700									550	150						TBD	
1565	5030.01	78.9...	Soc		Grabenstrasse, Fontanastrasse - Engadinstrasse, 2. Etappe		500									100	350	50					TBD	
1566	5030.01	78.9...	Soc		Grünbergstrasse / Weststrasse		330													330			TBD	
1567	5030.01	78.9...	Soc		Haldenstein, Bahnhofstrasse		1'200									100	550	550					TBD	
1568	5030.01	78.9...	Soc		Haldenstein, Usserdorf / Feldstrasse		250				0				200	50							TBD	
1569	5030.01	78.9...	Soc		Haldenstein, Oberdorf		500										250	250					TBD	
1570	5030.01	78.9...	Soc		Haldenstein, Under Bongert / Gässli		600												300	300			TBD	
1571	5030.01	78.9...	Soc		Haldenstein, Quaderhus / bi der Brugg		500													250	250		TBD	
1572	5030.01	78.9...	Soc		Haldenstein, Cuncilis		600												300	300			TBD	
1573	5030.01	78.9...	Soc		Projekt Haldenstein		ab 23 in ER				100		100										TBD	
1574	5030.01	78.9...	Soc		Harbertstrasse, Calvenweg - Salisstrasse		750																TBD	
1575	5030.01	78.9...	Soc		Heimstrasse / Eggerstrasse		600									550	50				350	350	50	TBD
1576	5030.01	78.9570	Soc		Hochwasserentlastung 116	06.09.2022	700				300	0	300	400									TBD	
1577	5030.01	78.9...	Soc		IBC, Schellenbergweg, Masanserstrasse - Schellenbergstrasse		330								300	30							TBD	
1578	5030.01	78.9...	Soc		IBC, Schellenbegstrasse, , Schellenbergweg - Giacomettistrasse		200								150	50							TBD	
1579	5030.01	78.9...	Soc		Industriestrasse, Grossbruggerweg-Industriegleise		800													400	400		TBD	
1580	5030.01	78.9...	Soc		Kanalnetzausbauten		ab 25 in ER							200	200								TBD	
1581	5030.01	78.9...	Soc		Kasernenstrasse, K0198 - K0228		850										450	400					TBD	
1582	5030.01	78.9...	Soc		Kreuzgasse Nr. 5 - Loestrasse		1'500									850	650						TBD	
1583	5010.01	72.9...	Soc		Maladers, Arosastrasse, Platz - Sax		500							450	50						200	200	TBD	
1584	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Chureweg - Selias		400																TBD	
1585	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Oberdorfstrasse / Valtoris		100										100						TBD	
1586	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Regenbecken		1'200							500	700								TBD	
1587	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Schloss - Alte Post		500											100	200	200			TBD	
1588	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Under Quadra / Schloss		200									200							TBD	
1589	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Zäris - Alte Post		750											250	250	250			TBD	
1590	5030.01	78.9...	Soc		Maladers, Sax		250								200	50							TBD	
1591	5030.01	78.9...	Soc		Masanserstrasse (Ringstrasse - AVIA Tankstelle)		450									400	50						TBD	
1592	5030.01	78.9...	Soc		Montalinstrasse / Schönbergstrasse / Lachenweg		900							600	200	100		50					TBD	
1593	5030.01	78.9...	Soc		Neubuchstrasse, Masanserstrasse - Loëstrasse		300								200	100							TBD	
1594	5030.01	78.9...	Soc		Obere Au, Entwässerung		300				0			100	100	100							TBD	
1595	5030.01	78.9...	Soc		Obere Gasse, St. Martinsplatz - Gansplatz		350								200	150							TBD	
1596	5030.01	78.9...	Soc		Ottoplatz		400													200	200		TBD	
1597	5030.01	78.9...	Soc		Ottostrasse, Ottoplatz - Masanserstrasse		450													250	200		TBD	
1598	5030.01	78.9...	Soc		Pulvermühlestrasse, Ringstr. - Industriestr.		1'100									800	300						TBD	
1599	5030.01	78.9...	Soc		Pulvermühlestrasse, Industriestr. - Rossbodenstr.		900										700	200					TBD	
1600	5030.01	78.9...	Soc		Rheinstrasse, Pumpschacht		900				600		600	300									TBD	
1601	5030.01	78.9...	Soc		Ringstrasse, Rheinfelstr. - Felsenaustr.		1'500													900	600		TBD	
1602	5030.01	78.9...	Soc		Salvatorenenstrasse, Bündtestrasse - Ringstrasse		1'400														400	800	200	TBD
1603	5030.01	78.9...	Soc		Salvatorenenstrasse, Rätusstrasse - Bündtestrasse		500														350	150	TBD	
1604	5030.01	78.9...	Soc		Saluferstrasse		1'400														600	700		TBD
1605	5030.01	78.9560	Soc		Sammelkanal Einlaufbauwerk HE 116	06.09.2022	650				450	0	450	200									TBD	
1606	5030.01	78.9...	Soc		Sattelweg 2. Etappe		200										200						TBD	
1607	5030.01	78.9...	Soc		Sandstrasse, Rabiosa - Sassalstrasse		550										300	250					TBD	
1608	5030.01	78.9...	Soc		Schönbühlstrasse, Unterführung RhB - Raschärenstrasse		1'000							400	300	200	100						TBD	
1609	5030.01	78.9...	Soc		Sennensteinstrasse, Ringstrasse - Oberalpstrasse		600											250	250	100			TBD	
1610	5030.01	78.9...	Soc		Sonnenbergstrasse		900										500	400					TBD	
1611	5030.01	78.9...	Soc		St. Margrethenstrasse		450									350	100						TBD	
1612	5030.01	78.9...	Soc		Trittwiesenstrasse, Ringstrasse - Giacomettistrasse		1'900							800	800	200	100						TBD	
1613	5030.01	78.9...	Soc		Sonnhaldenstrasse, Sonnenberg-Kaltbrunnstrasse		300												100	200			TBD	
1614	5030.01	78.9...	Soc		Waisenhausstrasse, Waisenhaus - Deutsche Str.		380													280	100		TBD	
1615	5030.01	78.9...	Soc		Weisstorkelgasse		250								200	50							TBD	
1616	5030.01	78.9...	Soc		Wiesentalweg, Schellenbergweg - ARA		500								100	300	100						TBD	

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																								
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)							Stand: 29.09.22																	
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ Prio.	Projekt Key	Projekt	Beschluss vom	Gesamt- kredit	29.09.22	26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode				MJP 2027	3. Periode					
								IST Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026		MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031		
		78			ARA (Spezialfinanzierung)				75	-635	-110	-463	-77	-560	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	
					Beschlossen / Projektierung																			
1667	6370.03	78.9011	Soc		Klarbeiträge	01.01.2004	laufend	-16'211	-180	-1'485	-700	-472	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	-700	ARA
1668	5030.01	78.9355	Soc		Abwassernetzsanierung, etappenweiser Ausbau 2019	16.05.2019	250	211	36	52		0												ARA
1669	5040.01	78.9375	Soc		Abwärme ab gereinigtem Abwasser, Anteil Stadt	11.11.2019	500	461	155	86		0												ARA
1670	5040.01	78.9405	Soc		Heizverteilung und Steuerung, Ersatz / Erweiterung	21.04.2020	350	333	18	300		16	16											ARA
1671	6320.01	78.9406	Soc		Heizverteilung und Steuerung, Beiträge Gemeinden	21.04.2020	0	-96				-96												
1672	5040.01	78.9425	Soc		ARA, Sanierung Silogebäude	29.09.2020	220	158	13	145		0												ARA
1673	6320.01	78.9426	Soc		ARA, Sanierung Silogebäude, Beiträge Gemeinden	29.09.2020	0	-46				-46												
1674	5030.01	78.9430	Soc		Kanalnetzsanieung, etappenweiser Ausbau, Relining 2020	22.09.2020	200	135	90	45		0												ARA
1675	5040.01	78.9435	Soc		TRAC, Erneuerung Leitsystem	27.10.2020	150	139	0	123		15	15											ARA
1676	5030.01	78.9505	Soc		Kanalnetzsanieung, etappenweiser Ausbau, Relining 2021	16.06.2021	200	102	0	99		3	2											ARA
1677	5040.01	78.9550	Soc		Rücklaufschlammumpfen Biologie	05.07.2022	585	116			400	116	400	100										ARA
					Nicht beschlossen																			
1690	6320.01	78.9...	Soc		Beiträge Gemeinden		laufend				-60		-60	-60	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-100	ARA
1691	5030.01	78.9...	Soc		Hauptsammelkanal, etappenweiser Ausbau		ab 23 in ER				150	150												ARA
1692	5040.01	78.9...	Soc		Unterhalt Bauwerke		laufend				100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	ARA
		79			Geoinformatik				26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	200	0	200	
					Beschlossen / Projektierung																			
					Nicht beschlossen																			
1739	5200.01	79.9...	Soc		Ablösung GIS-System		500																200	GI
1740	5200.01	79.9...	Soc		Grundlagendaten		300												100	200				GI
		85			Freiraumplanung				182	102	1'400	10	908	1'140	1'290	1'550	1'150	1'010	0	100	400	400		
					Beschlossen / Projektierung																			
1747	5000.01	85.9090	Soc		Aufwertungs- und Sanierungsmassnahmen öff. Anlagen 2019	03.09.2019	100	81	46	9		0												FRP
1748	5030.01	85.9130	Soc		Aufwertungs- und Sanierungsmassnahmen öff. Anlagen 2020	30.06.2020	100	55	23	32		0												FRP
1749	5030.01	85.9160	Soc		Aufwertungs- und Sanierungsmassnahmen öff. Anlagen 2021	08.06.2021	100	63	0	55		9	8											FRP
1750	5030.01	85.9110	Soc		Aufwertung Plessurraum	30.06.2020	400	8	7	0	150	1	150	190										FRP
1751	5030.01	85.9140	Soc		Grünzone Titt	22.12.2020	490	0	0	0	400	0	400											FRP
1752	5010.01	85.9080	Soc		Freiraumverbindung Chur West-Altstadt		1'800	77	70	0	500	0	0	700	400	400	300							FRP
1753	5010.01		Soc		- davon Freiräume Bahnhof Chur West: Planung	18.06.2019	100																	FRP
1754	5010.01		Soc		- davon Freiräume Bahnhof Chur West: Umsetzung	n. beschl.	1'700																	FRP
1755	5040.01	85.9150	Soc		Spielplatz Böschengut	08.03.2022	360	0	0	0	350	0	350											FRP
					Nicht beschlossen																			
1769	5030.01	85.9...	Soc		Aufwertung Plessurraum Ringstrasse - Austrasse		450								100	350								FRP
1770	5030.01	85.9...	Soc		Freihofplatz		900									100	400	400						FRP
1771	5030.01	85.9...	Soc		Freiräume Altes Stadtpital		900													100	400	400		FRP
1772	5030.01	85.9...	Soc		Freiraum untere Plessurstrasse		800									700								FRP
1773	5030.01	85.9...	Soc		Initialpflanzung Kleinbruggen		100								100									FRP
1774	5030.01	85.9...	Soc		Klettergarten Haldenstein, Freiraum und Toilette		250						250											FRP
1775	5030.01	85.9...	Soc		Ottoplatz		350								350									FRP
1776	5030.01	85.9...	Soc		Vorbereich Postremise/ Engadinstrasse		350										350							FRP
1777	5040.01	85.9...	Soc		Spielplatz Masanserstrasse		450										450							FRP
1778	6370.01	85.9...	Soc		Spielplatz Masanserstrasse, Schenkung Frau Hofmeister		-450										-450							FRP
1779	5030.01	85.9...	Soc		Stadtgarten Sanierung Epitaphien		300								300									FRP
1780	6310.01	85.9...	Soc		Stadtgarten Sanierung Epitaphien, Beitrag Denkmalpflege		-60								-60									FRP
1781	5030.01	85.9...	Soc		Stadtgarten Sanierung Teil Höhe Postremise inkl. Infrastruktur		450										100	350						FRP
1782	5040.01	85.9...	Soc		Stadtgarten, Neubau WC-Vollautomat		260											260						FRP/HBD

Investitionsrechnung 2022 B2023 / FP 2024-2026, 2027 bis 2039																						
Institutionelle Gliederung (Beträge in 1'000 Fr.)						Stand: 29.09.22		26.01.21	04.02.	16.12.21	29.09.22	13.09.22	13.09.22 2. Periode					3. Periode				
Zeile Nr.	Konto Nr.	KST Nr.	Typ	Projekt	Beschluss vom	Gesamt-kredit	IST seit Beginn	IST 2020	IST 2021	Bu 2022	IST 2022	VOS 2022	Bu 2023	FP 2024	FP 2025	FP 2026	MJP 2027	MJP 2028	MJP 2029	MJP 2030	MJP 2031	