

Nr.	Investition	Strategie	Leg.-Ziel	Topf	Komp.	Total	2022	ergänzt	B2023	P2024	P2025	P2026	Erklärungen zum Investitionsprojekt
201 Departement Kanzlei						0.00	950.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
201.001.01.21	Ersatz Kernapplikation Finanzen / ERP		A 1	GR		0.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Hier wird evtl. auch geprüft, ob Integration in übrige Kernapplikationen stattfinden kann.
201.002.01.21	Ersatz Kernapplikationen		A 1	GR		0.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Evaluation findet im Jahr 2019 statt. Für die Anteile EWK, Ruf, Objektwesen evtl. Personal sind CHF 200 Tsd. vorgesehen.
201.003.01.21	Ersatz Monitore gesamte Verwaltung		A 1	GR		0.00	150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Neue ThinClients benötigen neue Monitore
201.004.01.21	Ersatz Etagedrucker, Beschaffung Scanninggeräte		B 1	GR		0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ablösung/Ersatz bestehende MFP-Geräte (5-jährig im Jahr 2022)
203 Personal un Organisation						0.00	120.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
203.005.01.21	Applikation Lohntool und Zeiterfassung		A 1	GR		0.00	120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Support für die vorhandene Applikation wird eingestellt und deswegen wird eine neue HR-Software für den Lohn und die Zeiterfassung benötigt.
205 Feuerwehr						115.60	0.00		0.00	60.00	55.60	0.00	
205.006.01.21	Einsatzleitfahrzeug		A 2	GR		250.00	0.00	0.00	0.00	250.00	0.00	0.00	Einsatzleitfahrzeug Total
205.006.02.21	Einsatzleitfahrzeug, Rückerstattung		A 2	GR		-194.40	0.00	0.00	0.00	-194.40	0.00	0.00	Einsatzleitfahrzeug, Rückerstattung durch UWE, Nationalstrassenfond und Subvention Gebäudeversicherung
205.008.01.22	Ersatzbeschaffung VW Tiguan		B 2	GR		60.00	0.00	0.00	60.00	0.00	0.00	0.00	Ersatzbeschaffung
301 Finanzen						-746.67	-186.67		-186.67	-186.67	-186.67	-186.67	
301.009.01.21	Rückzahlung Darlehen Prélude Gastronomie AG		A 1	GR		-746.67	-186.67	-186.67	-186.67	-186.67	-186.67	-186.67	
302 Betriebsamt						100.00	0.00		100.00	0.00	0.00	0.00	
302.010.01.22	Digitalisierung Betriebsamt		B 1	GR		100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
303 Immobilien						85'404.00	8'718.00		10'904.00	17'900.00	26'493.00	30'107.00	
303.084.01.22	SH Emmen Dorf: Erweiterung und Sanierung; Projektierung	Schulinfr.	B 2	ER		1'750.00	0.00	0.00	150.00	1'000.00	600.00	0.00	Behebung Defizit an Schulraum und Sporthallen gemäss Masterplanung Schulbauten. Gesamtsanierung des denkmalgeschützten Altbau gemäss Rohrer Bericht, Neubau Turnhalle, Durchführung Auswahlverfahren.
303.085.01.22	SH Emmen-Dorf: Umrüstung auf automatische Zutritts-Schliese	Schulinfr.	B 2	GR		103.00	0.00	0.00	0.00	103.00	0.00	0.00	Betriebliche Optimierung, Verbesserung Zugänglichkeit Vereine, Umsetzung Digitalisierung.
303.086.01.21	MS Schaubus: Sanierung	Schulinfr.	B 1	GR		0.00	72.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Teilsanierung mit Fenster, Fassade, Innenausbau, Elektro und Sanitär.
303.087.01.21	Projektierungskredit Hübeli	Schulinfr.	A 1	ER		0.00	340.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Umsetzung Masterplanung Schulraumplanungsbericht. Das Defizit an Schulraum und Sporthallen wird behoben. Die definitiven Zahlen kommen im Laufe des Jahres aus den Angeboten und müssen im Herbst nochmals angepasst werden.
303.087.02.22	SH Hübeli: Erweiterung Schulanlage; Ausführung	Schulinfr.	A 1	VO		21'000.00	0.00	900.00	5'500.00	9'500.00	5'100.00	0.00	Behebung Defizit an Schulraum und Sporthallen gemäss Masterplanung Schulbauten. Neubau Doppelsporthalle, Doppelkindergarten und Unterrichtsräume, Umsetzung Gesamtleistungssubmission. Die definitiven Zahlen kommen im Laufe des Jahres aus den Angeboten und müssen im Herbst nochmals angepasst werden.
303.088.01.22	SH Meierhöfli: Barrierefreier Zugang (Sonderkredit 2022)	Schulinfr.	A 1	ER		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Barrierefreier Zugang zu Pavillon 2, Kindergarten und Tagesstruktur. Zufahrt für Taxidienst, Automatische Schranke. Weiter der Zugang zum Haupttrakt Schulhaus (Bibliothek) und Sporthalle ermöglichen. Einschulung (Kindergarten) von einem gehbehinderte Kind Sommer 2022. Wenn Sonderkredit 2022 nicht bewilligt, dann AGIP 2023.
303.089.01.21	SH Meierhöfli: Erweiterung Schulanlage; Projektierung	Schulinfr.	A 1	ER		184.00	546.00	184.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Behebung Defizit an Schulraum und Sporthallen gemäss Masterplanung Schulbauten. Neubau Doppelsporthalle und Schulräume, sowie Integration Kindergarten. Umnutzung und Sanierung der alten Sporthalle, Durchführung Gesamtleistungssubmission.
303.089.02.22	SH Meierhöfli: Erweiterung Schulanlage; Ausführung	Schulinfr.	B 2	VO		14'000.00	0.00	0.00	1'000.00	5'000.00	8'000.00	0.00	Behebung Defizit an Schulraum und Sporthallen gemäss Masterplanung Schulbauten. Erstellung Doppelsporthalle und Schulräume sowie Integration Kindergarten. Umnutzung und Sanierung der alten Sporthalle, Umsetzung Gesamtleistungssubmission.
303.090.01.22	SH Rüeggisingen: Schulweg-Sicherheit, Umliegung Parkplätze	Schulinfr.	B 1	GR		250.00	0.00	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Vergrößerung Parkplatz und Platz für Installation. Vorgezogene sicherheitsrelevante Massnahme aus Masterplanung Schulbauten.
303.094.01.22	SH Erlen: Umrüstung auf automatische Zutritts-Schliessenanlage	Schulinfr.	B 1	GR		103.00	0.00	103.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Betriebliche Optimierung, Verbesserung Zugänglichkeit Vereine, Umsetzung Digitalisierung.
303.095.01.22	SH Erlen: Ersatz Gasheizung	Schulinfr.	B 1	ER		1'100.00	0.00	600.00	500.00	0.00	0.00	0.00	Ersatz Heizung durch Erdsonden/Schnitzelheizung. Unabhängigkeit fossile Brennstoffe, Umsetzung Klimaziele.
303.098.01.22	SH Krauer: Heizungsersatz und Umgebung	Schulinfr.	B 2	ER		1'600.00	0.00	700.00	900.00	0.00	0.00	0.00	Altersbedingter Ersatz der Ölheizung durch Erdsonden beim Sportplatz. Anstehende Sanierung Sport- und Spielplatz sowie Velo-Parkierung. Unabhängigkeit fossile Brennstoffe, Umsetzung Klimaziele.
303.099.01.22	SPH Krauer: Umnutzung alte Krauerhalle; Projektierung	Schulinfr.	B 2	ER		700.00	0.00	350.00	350.00	0.00	0.00	0.00	Umnutzung Sporthalle und Erstellung Annexbau für Erweiterung Betreuung und Nebenräume, in Folge zusätzlicher Platz für Kindergarten im Pavillon. Teilsanierung gemäss Rohrer-Bericht, vorgezogene Massnahme Masterplanung Schulbauten.
303.099.02.22	SPH Krauer: Umnutzung alte Krauerhalle; Ausführung	Schulinfr.	B 2	VO		3'700.00	0.00	0.00	0.00	300.00	3'400.00	0.00	Umnutzung Sporthalle und Erstellung Annexbau für Erweiterung Betreuung und Nebenräume, in Folge zusätzlicher Platz für Kindergarten im Pavillon. Teilsanierung gemäss Rohrer-Bericht, vorgezogene Massnahme Masterplanung.
303.102.01.22	SH Riffig: Anbau Lift und Gruppenräume	Schulinfr.	B 2	ER		500.00	0.00	0.00	500.00	0.00	0.00	0.00	Anpassung Raumprogramm für 12 Klassen mit Anbau und räumlichen Optimierungen. Vorgezogene Massnahme Masterplanung Schulbauten.
303.103.01.22	SH Riffig: Ersatz Heizung	Schulinfr.	B 2	ER		1'400.00	0.00	1'400.00	900.00	500.00	0.00	0.00	Ersatz Heizung durch Erdsonden/Fernwärme. Unabhängigkeit fossile Brennstoffe, Umsetzung Klimaziele.
303.104.01.22	SH Riffig: Umrüstung auf automatische Zutritts-Schliessenanlage	Schulinfr.	B 2	GR		103.00	0.00	0.00	0.00	0.00	103.00	0.00	Betriebliche Optimierung, Verbesserung Zugänglichkeit Vereine, Umsetzung Digitalisierung.
303.105.01.21	Baukredit weitere Standorte - Provisorien (Schulliegenschaften)	Schulinfr.	A 1	GR		0.00	968.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Um den Anstieg der Schülerzahlen aufzufangen und als Schulraum während den Sanierungen, benötigt es ein Provisorium beim Gersag.
303.107.02.22	SH Gersag: Neubau Kindergarten	Schulinfr.	B 1	ER		3'860.00	0.00	60.00	700.00	3'100.00	0.00	0.00	Das Einzugsgebiet Gersag wird gemäss Masterplanung erweitert, weshalb es zusätzliche Kindergärten benötigt. In einer ersten Phase werden diese als Provisorium genutzt.
303.107.03.22	SH Gersag: Erstellung Provisorium	Schulinfr.	A 1	ER		3'300.00	0.00	600.00	2'700.00	0.00	0.00	0.00	Um den Anstieg der Schülerzahlen aufzufangen und als Schulraum während den Sanierungen, benötigt es ein Provisorium beim Gersag. Holzmodulbau welcher nach der Nutzung im Gersag zur Schulanlage Riffig umplatziert wird.
303.110.01.22	SH Gersag: Neubau Sek; Projektierung	Schulinfr.	B 1	ER		600.00	0.00	300.00	300.00	0.00	0.00	0.00	Behebung Defizit an Schulraum der Sekundarstufe der ganzen Gemeinde gemäss Masterplanung Schulbauten, Neubau auf dem Areal Gersag. Gesamtkonzept aus vorgängiger Machbarkeitsstudie inklusive Ersatz Bibliotheksgebäude, Pavillon E, Pavillon F und alte Turnhalle.
303.110.02.22	SH Gersag: Neubau Sek; Ausführung	Schulinfr.	B 2	VO		4'800.00	0.00	0.00	0.00	800.00	4'000.00	0.00	Behebung Defizit an Schulraum der Sekundarstufe der ganzen Gemeinde gemäss Masterplanung Schulbauten, Neubau auf dem Areal Gersag. Gesamtkonzept aus vorgängiger Machbarkeitsstudie inklusive Ersatz Bibliotheksgebäude, Pavillon E, Pavillon F und alte Turnhalle.
303.111.01.22	SPH Gersag: Umnutzung alte Gersaghalle; Projektierung	Schulinfr.	B 2	GR		250.00	0.00	0.00	250.00	0.00	0.00	0.00	Das Einzugsgebiet Gersag wird gemäss Masterplanung erweitert, weshalb es zusätzlichen Schulraum benötigt. Langfristig wird die bestehende Bibliothek abgerissen, mit der Umnutzung entsteht eine Betreuung, eine Bibliothek und Schulraum. Sanierung nach Denkmalschutz und Rohrer-Bericht.
303.111.02.22	SPH Gersag: Umnutzung alte Gersaghalle; Ausführung	Schulinfr.	B 2	ER		1'750.00	0.00	0.00	0.00	150.00	1'600.00	0.00	Das Einzugsgebiet Gersag wird gemäss Masterplanung erweitert, weshalb es zusätzlichen Schulraum benötigt. Langfristig wird die bestehende Bibliothek abgerissen, mit der Umnutzung entsteht eine Betreuung, eine Bibliothek und Schulraum. Sanierung nach Denkmalschutz und Rohrer-Bericht.
303.112.01.22	SH Gersag: Umrüstung auf automatische Zutritts-Schliessenanlage	Schulinfr.	B 1	GR		103.00	0.00	103.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Betriebliche Optimierung, Verbesserung Zugänglichkeit Vereine, Umsetzung Digitalisierung.
303.116.01.21	SH Gersag 4: Neubau; Projektierung	Schulinfr.	B 2	ER		3'000.00	103.00	300.00	400.00	1'100.00	1'200.00	0.00	Behebung Schulraumdefizit der Gemeinde durch neue zentrale Schulanlage gemäss Masterplanung. Wettbewerb und Projektierung.
303.117.01.22	SH: Notbeleuchtung und Fluchtwegsignaletik / LED der Schulh	Schulinfr.	B 1	ER		600.00	0.00	150.00	150.00	150.00	150.00	0.00	Umrüstung/Erstellung der Anlagen gemäss aktuellen Sicherheitsvorschriften auf allen Schulanlagen.
303.118.01.22	SPL Rossmoos: Ersatz Traktor und Grasaufnehmer	Sportstätten	B 1	GR		80.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Betrieblich notwendige Ersatzanschaffung, Lebenszyklus ist erreicht.
303.119.01.22	SPH Traglufthalle Rossmoos: Ersatz Hülle	Sportstätten	B 2	GR		250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	0.00	Notwendig Massnahme für eine mittelfristige Nutzung gemäss Landis-Bericht. Bei Realisierung aller neuen Sporthallen gemäss Masterplan Schulbauten und Masterplan Sportbauten ist ein Rückbau möglich.
303.120.01.22	SBA Gersag Haus des Sports: Neubau; Projektierung	Sportstätten	B 2	ER		600.00	0.00	0.00	300.00	300.00	0.00	0.00	Zentrum für Sportlerinnen und Besucher mit zentralen Garderoben inklusive Ersatz Magazin Sportplatzwarte. Genaue Projektdefinition und Kostenschätzung vorgängig mit Machbarkeitsstudie. Zentrales Element der Sportstättenstrategie.
303.120.02.22	SBA Gersag Haus des Sports: Neubau; Ausführung	Sportstätten	B 2	VO		700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	700.00	0.00	Zentrum für Sportlerinnen und Besucher mit zentralen Garderoben inklusive Ersatz Magazin Sportplatzwarte. Genaue Projektdefinition und Kostenschätzung vorgängig mit Machbarkeitsstudie. Zentrales Element der Sportstättenstrategie.
303.121.01.22	Feldbreite Garerobengebäude; Sanierung	Sportstätten	B 2	GR		100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	Teilsanierung gemäss Landis-Bericht im Zusammenhang mit der Sanierung des B-Platz, des Sandplatz und der Beleuchtung.
303.122.01.22	SPH Rossmoos: Sanierung Hallenboden	Sportstätten	B 2	ER		500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	500.00	0.00	Vollständige Erneuerung Bodenaufbau. Sicherheitsrelevante Massnahme vor Gesamtsanierung.
303.128.01.22	SPL Gersag: Ersatz Kunstrasen für Grusplatz	Sportstätten	B 1	ER		2'400.00	0.00	2'400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ersatz des alten Grusplatzes durch einen Kunstrasen für eine generelle Kapazitätserhöhung, Schonung der Rasenfelder und als Erweiterung Pausenplatzflächen. Zentrales Element der Sport- und Freizeitanlagenstrategie.

Nr.	Investition	Strategie	Leg.-Ziel	Topf	Komp.	Total	2022	ergänzt	B2023	P2024	P2025	P2026	Erklärungen zum Investitionsprojekt
303.129.01.22	SPL Gersag Platz D: Sanierung Unterboden inkl. Ent-+Bewässe	Sportstätten	B 2	GR		420.00	0.00	0.00	0.00	420.00	0.00	0.00	Erneuerung Rasenbelag inkl. Ent-+Bewässerung gemäss Landis-Bericht. Massnahme aus Masterplanung Sportstätten mit Abhängigkeit zur Sanierungen anderer Plätzen, Sicherheitsrelevant wegen Stolpergefahr.
303.130.01.22	SPL: Mähroboter 2024	Sportstätten	B 2	GR		70.00	0.00	0.00	0.00	70.00	0.00	0.00	Anschaffung von zwei Mähroboter im Zusammenhang mit Platzsanierung. Optimierung Betriebsabläufe.
303.131.01.22	SPL Feldbreite Platz A: Sanierung Unterboden inkl. Ent-+Bewä	Sportstätten	B 2	ER		550.00	0.00	0.00	0.00	550.00	0.00	0.00	Erneuerung Rasenbelag inkl. Ent-+Bewässerung gemäss Landis-Bericht. Massnahme aus Masterplanung Sportstätten mit Abhängigkeit zur Sanierungen anderer Plätzen, Sicherheitsrelevant wegen Stolpergefahr.
303.132.01.22	SPL Feldbreite Platz B: Umrüstung Flutlicht auf LED	Sportstätten	B 2	GR		100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	Energiesparmassnahme und Behebung Instandstellungsbedarf.
303.133.01.22	SPL: Mähroboter 2026	Sportstätten	B 2	GR		70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	Anschaffung von zwei Mähroboter im Zusammenhang mit Platzsanierung. Optimierung Betriebsabläufe.
303.134.01.22	SPL Rossmoos Kunstrasen: Ersatz Rasenteppich	Sportstätten	B 2	GR		450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	450.00	Erneuerung Deckschicht aufgrund der erreichten Lebensdauer gemäss Landis-Bericht. Massnahme aus Masterplanung Sportstätten.
303.135.01.22	SPL Feldbreite Platz B: Sanierung Unterboden inkl. Ent-+Bewä	Sportstätten	B 2	GR		440.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	440.00	Erneuerung Rasenbelag inkl. Ent-+Bewässerung gemäss Landis-Bericht. Massnahme aus Masterplanung Sportstätten mit Abhängigkeit zur Sanierungen anderer Plätzen, Sicherheitsrelevant wegen Stolpergefahr.
303.136.01.22	SPL Feldbreite Sandplatz: Sanierung	Sportstätten	B 2	GR		290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	Sanierung Unterboden inkl. Schadstoffsanierung gemäss Landis-Bericht und Ersatz Deckbelag mit Kunstrasenteppich inkl. einfache Beleuchtung mit LED.
303.141.01.22	SPL Gersag Platz C: Leichtathletik Retoping, Umrüstung auf LE	Sportstätten	B 2	ER		750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	750.00	0.00	Leichtathletik Bahn Retoping gemäss Bericht-Landis für Betriebslizenz des Verbandes. Umrüstung Beleuchtung auf LED als Energiesparmassnahmen inkl. Optimierung Beschallungsanlage.
303.142.01.22	SPL Gersag Platz C (LA): Sanierung Unterboden inkl. Ent-+Bev	Sportstätten	B 3	GR		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Erneuerung Rasenbelag inkl. Ent-+Bewässerung gemäss Landis-Bericht. Massnahme aus Masterplanung Sportstätten mit Abhängigkeit zur Sanierungen anderer Plätzen, Sicherheitsrelevant wegen Stolpergefahr.
303.143.01.22	TPL Rossmoos - grüne Plätze: Sanierung Beläge + Attraktivier	Sportstätten	B 2	GR		300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	0.00	Sanierung Beläge der drei grünen Tennis-Plätze gemäss Landis-Bericht. Einer der Plätze soll zur Attraktivierung zukünftig als Paddle-Tennis-Platz benützt werden können. Massnahmen aus Masterplanung Sportstätten.
303.144.01.22	Mooshüsli-HB+FB: Öffnung Freibad zu Parkanlage	Sportstätten	B 1	ER		1'100.00	0.00	500.00	600.00	0.00	0.00	0.00	Erstellung ganzjähriger Zugang zu Gelände. Anpassung Wege, Einzäunungen und Betriebseinrichtungen. Zentrale Massnahme der Strategie Sport- und Freizeitanlagen.
303.144.03.22	Mooshüsli HB: Erhalt Betriebsauglichkeit	Sportstätten	B 1	ER		1'400.00	0.00	400.00	1'000.00	0.00	0.00	0.00	Dringende Reparaturen für Sicherstellung Betrieb an Flachdach, erweiterter Unterhalt gemäss Beck-Bericht und weitere Anlagenuntersuchungen. Phase 2023-2024.
303.144.04.22	Mooshüsli HB: Beleuchtung umbau auf LED HB	Sportstätten	B 1	GR		80.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Umrüstung Beleuchtung auf LED: Garderoben, Eingangsbereich, Personalbereich, DU-WC-Sauna. Energiesparmassnahme welche gemäss UZV gemacht werden müssen.
303.144.05.22	Mooshüsli HB: Optimierung Betriebskonzept	Sportstätten	B 2	ER		300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	Betriebliche Optimierung von Garderoben, Bistro, Eingangsbereich, anstehende Sanierung von Dach und Beton. Zentrale Massnahme der Strategie Sport- und Freizeitanlagen, Phase 2026-2030
303.144.07.22	Mooshüsli FB: Erhalt Betriebsauglichkeit	Sportstätten	B 1	GR		160.00	0.00	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	Dringende Reparaturen für Sicherstellung Betrieb an Schwimmbadtechnik, Filtersiebe und anderen Anlageteilen. Weitere Anlagenuntersuchungen, Phase 2023-2024.
303.144.08.22	Mooshüsli FB: Optimierung Betriebskonzept	Sportstätten	B 2	ER		2'800.00	0.00	0.00	0.00	1'400.00	1'400.00	0.00	Betriebliche und technische Optimierung im Rahmen anstehender Sanierungen der Schwimmbadtechnik, Badwasserbereitung, Beckenverrohrung und Beckenauskleidungen, Phase 2025-2026.
303.144.11.22	Mooshüsli FB+HB: Gastronomie	Sportstätten	B 2	ER		300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	Sanierung Restaurant FB + Betriebsoptimierung Rest. HB, Umfang wird im Rahmen der Machbarkeitsstudie verifiziert. Zentrale Massnahme der Strategie Sport- und Freizeitanlagen.
303.145.01.22	Restaurant Rossmoos: Sanierung; Projektierung	Sportstätten	B 3	GR		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Altersbedingte Sanierung gemäss Landis-Bericht. Abhängigkeit zu Strategie Sport- und Freizeitanlagen sowie Entwicklung Gastronomie auf Areal.
303.147.01.21	VG: Umrüstung Büro-Beleuchtung auf LED-Leuchten	Verwaltung	B 1	GR		309.00	82.00	309.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Energiesparmassnahme und Behebung Instandstellungsbedarf.
303.148.01.22	VG: Notbeleuchtung und Fluchtwegsignaletik erneuern	Verwaltung	B 1	GR		110.00	0.00	110.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Umrüstung/Erstellung der Anlagen gemäss aktuellen Sicherheitsvorschriften.
303.149.01.22	VG Gersag: Sanierung Nasszellen; Projektierung	Verwaltung	B 2	GR		60.00	0.00	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Sanierung der Nasszellen und Fallsträng als Teilsanierung des Gebäudes. Bestandteil der Strategie Verwaltungsbauten.
303.149.02.22	VG Gersag: Sanierung Nasszellen; Ausführung	Verwaltung	B 2	ER		820.00	0.00	0.00	0.00	120.00	700.00	0.00	Sanierung der Nasszellen und Fallsträng als Teilsanierung des Gebäudes. Bestandteil der Strategie Verwaltungsbauten.
303.152.01.21	VG: Dringender Investitionsbedarf Saalbau	Verwaltung	B 1	GR		160.00	113.00	160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Notwendige Instandsetzungen für Aufrechterhaltung Betrieb. Sanierung Abwasserleitung der WC Anlagen, Decken, Wärmeverteilung, Heizung, Lüftung, Kücheneinrichtung, Ersatz Beleuchtung mit LED als Energiesparmassnahme.
303.157.01.22	Sanierung Dach Bushaltestelle Sprengi mit WC-Gebäude		B 2	GR		70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	0.00	Sanierung Dach mit Oblicht gemäss Rohrer-Bericht.
303.158.01.22	Deponie Täschmatten: Sanierung; Projektierung	Land/Wald	B 1	GR		60.00	0.00	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Untersuchungen und Planung der Sanierung. Klären Schnittstellen mit Dritten
303.158.02.22	Deponie Täschmatten: Sanierung; Ausführung	Land/Wald	B 2	GR		200.00	0.00	0.00	200.00	0.00	0.00	0.00	Umsetzung Sanierung gemäss definierten Massnahmen. Koordination mit Dritten.
303.159.01.22	Mooshüsli-PP; Sanierung Erweiterung	Land/Wald	B 2	GR		300.00	0.00	0.00	0.00	300.00	0.00	0.00	Sanierung Parkplatz, Erstellung Infrastruktur Wohnmobile. Bestandteil von Gesamtanalyse Parkplätze.
303.160.01.22	Hüselnmoos-PP; Sanierung	Land/Wald	B 2	GR		100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	Sanierung Parkplatz. Bestandteil von Gesamtanalyse Parkplätze.
303.163.01.22	FW Hauptgebäude: Projektierung Umbau/Erweiterung Feuerw	Schutz-/Werkbau.	B 2	GR		254.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	254.00	Teilsanierung Dach, Fassade, Toranlagen, Innenausbau gemäss Rohrer Bericht. Umbau Erweiterung gemäss Strategie Schutz- und Werkbauten. Vorgängig Objektstrategie notwendig.
303.163.03.22	FW Hauptgebäude: Erweiterung Gebäude Merbag	Schutz-/Werkbau.	B 1	GR		100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Miete oder Kauf des Merbag Gebäude und Umbau. Vorgezogene Massnahme Strategie Schutz- und Werkbauten. Vorgängig Objektstrategie notwendig.
303.165.01.21	FH Gerliswil: Sanierung Grabfelder Friedhof Gerliswil (3. und 4	Friedhof	A 1	ER		1'395.00	824.00	825.00	570.00	0.00	0.00	0.00	Gemäss Sanierungsprojekt welches vom Einwohnerrat am 15. Dezember 2020 bewilligt wurde
303.165.02.22	FH Gerliswil: Sanierung Grabfelder Friedhof Gerliswil (weitere	Friedhof	B 2	ER		1'000.00	0.00	0.00	0.00	1'000.00	0.00	0.00	Sanierung gemäss Gesamtkonzept. Fortführung der Etappen
303.166.01.21	FH Gerliswil: Instandstellung Friedhof-Gebäude	Friedhof	A 1	ER		1'300.00	206.00	1'100.00	200.00	0.00	0.00	0.00	Teilsanierungen der Aufbahrungs- und Abdankungshalle mit Ersatz Katafalken, Ersatz Heizung, Sanitäre Anlagen und diverse Instandstellungen, sowie Remise.
303.167.01.21	FH Emmen-Dorf: Sanierung Gräberhalle und Einfriedung	Friedhof	A 1	GR		200.00	103.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	Teilsanierung der alten denkmalgeschützten Gräberhalle.
303.168.01.21	Umbauten zur Schaffung fehlender Schutzplätze		A 1	ER		0.00	499.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Investitionsrechnung, zustimmende Kenntnisnahme GR betr. Schutzraum-Strategie. Vorprojekt für Fr. 80 Tsd. läuft bereits. Falls umsetzbar, beläuft sich die Gesamtsumme auf rund CHF 900. Daher wurden im Jahr 2020 zusätzliche CHF 400 budgetiert.
303.169.01.21	Projektierungskredit Sanierung Aufbahrungs- und Abdankungsh		A 1	GR		0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Die alte Aufbahrunghalle muss saniert werden. Aus Kostengründen werden Teilsanierungen angestrebt.
303.170.01.21	Erneuerung Entwässerungssystem Rasenplatz (B-Platz)		A 1	GR		0.00	10.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Dringend notwendige Sanierung B-Platz. Baujahr 1960, noch keine Sanierung gemacht, auch nicht nach FCL.
303.171.01.21	Umsetzung Masterplanung Schulraumphilosophiebericht		B 1	GR		0.00	1'145.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Fehlender Schulraum zur Verfügung stellen und notwendige Investitionen in die Gebäudesubstanz gemäss Masterplanung Schulinfrastruktur 2020 - 2030.
303.172.01.21	Erarbeitung Betriebs- und Nutzungskonzepte für Masterplanung		B 1	GR		0.00	103.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Umsetzung Masterplanung Schulraumphilosophiebericht
303.174.01.21	Fernwärmeanschluss Schulanlage Emmen Dorf		B 1	GR		0.00	330.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Vorinvestition für Masterplanung, da Bauprojekt erst im 2028 gestartet wird und die Fernwärme Luzern AG die neuen Leitungen zur Kaserne Emmen im 2022 zieht und wir so von Synergien profitieren können.
303.175.01.21	Fernwärmeanschluss Schulanlage Rüeggisingen		B 1	GR		0.00	484.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Vorinvestition für Masterplanung, da Bauprojekt erst im 2028 gestartet wird und die Fernwärme Luzern AG die neuen Leitungen zur Kaserne Emmen im 2022 zieht und wir so von Synergien profitieren können.
303.176.01.21	Einbau Notausgang Turnhalle Rüeggisingen		B 1	GR		0.00	206.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Vorinvestition für die Masterplanung. Die bestehende Turnhalle wurde bereits in früheren Jahren saniert und wird entsprechend bei der Umsetzung der Masterplanung nicht mehr tangiert werden. Damit der Schulbetrieb die Turnhalle für grössere schulische Aktivitäten nutzen kann, braucht es gemäss Brandschutzvorschriften einen entsprechenden Notausgang.
303.177.01.21	Riffig: Aufhebung Schulküche und Vergrösserung Tagesstruktu re		B 1	GR		0.00	82.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Umsetzung Masterplanung Schulraumphilosophiebericht
303.178.01.21	Erlen: Einbau zusätzliche Schulküche		B 1	GR		0.00	206.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Umsetzung Masterplanung Schulraumphilosophiebericht
303.179.01.21	Umsetzung Masterplanung Sportstätten-Strategie		B 1	GR		0.00	824.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Gemäss Zustandsanalyse und Investitionsbedarf "Landis-Bericht" welcher vom Einwohnerrat am 15. Dezember 2020 zur Kenntnis genommen wurde.
303.180.01.21	Sanierung Restaurant und Wohnhaus Freibad		B 1	ER		0.00	711.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Attraktivierung Restaurant Freibad. Planung sowie erste Massnahmen zur Renovation und Umgestaltung des Gebäudes.
303.181.01.21	Projektierungskredit Erarbeitung Strategie Verwaltungsbauten		A 1	GR		0.00	143.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
303.182.01.21	Umgestaltung Aufenthaltsraum Mitarbeiter im 9. OG vom Verwa		B 1	GR		0.00	93.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Rückbau der Raucherlounge, Einbau neuer Teeküche, mit Lüftung und Abtrennung gegen Gang.
303.183.01.21	Sockelsanierung Gebäudehülle		B 1	GR		0.00	103.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Notwendig um Wassereintritt zu verhindern (Abdichtung). Abhängig von GR-Entscheid bezüglich Standort-Strategie Verwaltung (Klausur Juni 2015).
303.184.01.21	Entwässerung Wiese ausserhalb Friedhofanlage		A 1	GR		0.00	185.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Im Zusammenhang mit der Friedhofsanierung 2. Etappe im 2022 muss auch das Wasserproblem auf der angrenzenden Parzelle mit dem Einbau einer Sickerleitung gelöst werden. Diese Wiese wird immer sumpfiger und der Landwert sinkt dadurch sehr stark.
303.185.01.21	Rossmoos: Umrüstung auf automatische Zutritts-Schliessanlage		B 1	ER		0.00	103.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Verteilung über mehrere Jahre. Pro Jahr eine Schulanlage umrüsten auf automatische Schliessanlagen für die Erhöhung der Zugangssicherheit und Reduktion der Schliessstunden durch den Schulhauswart. U.a. können Vereine am Abend und Wochenende, wo die Anlagen sehr stark belegt sind, selbständig abschliessen.
303.186.01.21	Projektierungskredit Fernwärmeanschlüsse Schulanlagen Emme		B 1	GR		0.00	82.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Kaserne wird ans Fernwärme-Netz angeschlossen. In diesem Zusammenhang wird die Schulanlage auch angeschlossen um zukünftig mit erneuerbarer Energie zu heizen.

Nr.	Investition	Strategie	Leg.-Ziel	Topf	Komp.	Total	2022	ergänzt	B2023	P2024	P2025	P2026	Erklärungen zum Investitionsprojekt
401 Öffentlicher Verkehr						5'378.00	1'309.84	1'329.00	1'336.00	1'350.00	1'363.00		
401.011.01.21	Investitionen in öffentlicher Verkehr, Kantonsbeitrag		S 1	GR		5'378.00	1'309.84	1'329.00	1'336.00	1'350.00	1'363.00		Festsetzung erfolgt durch den Kanton.
402 Planung und Hochbau						1'196.80	814.38	596.80	600.00	0.00	0.00		
402.012.01.21	Revision Ortsplanung / Nutzungsplanung, SK		A 1	ER		96.80	352.10	96.80	0.00	0.00	0.00		Gesamtrevision Ortsplanung Emmen, Antrag Sonderkredit ER Juli 2017. Der Rat genehmigte den Bericht und Antrag des Gemeinderates betreffend Revision der Ortsplanung mit einem Kredit von CHF 1'281'000.00. Dem Kürzungsantrag des Kredites von CHF 1'371'000.00 auf CHF 1'281'000.00 wurde zugestimmt. Sonderkredit: Gemäss Rechnungslegung vor 2018.
402.013.01.21	Platzgestaltung neuer Seetalplatz		B 1	GR		0.00	347.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Beteiligung Grundeigentümer, Gesamt CHF 1.4 Mio
402.013.02.21	Platzgestaltung neuer Seetalplatz Realisierung		B 2	ER		2'500.00	0.00	500.00	2'000.00	0.00	0.00		Beteiligung Grundeigentümer, Gesamt CHF 1.4 Mio
402.013.03.21	Platzgestaltung neuer Seetalplatz Rückerstattungen		B 2	GR		-1'400.00	0.00	0.00	-1'400.00	0.00	0.00		Beteiligung Grundeigentümer, Gesamt CHF 1.4 Mio
402.014.01.21	Planung K13 Gerliswilstrasse (Zentral bis Sprengli)		A 1	GR		0.00	43.08	0.00	0.00	0.00	0.00		Planung verschiebt sich aufgrund neuer Ausgangslage mit dem Autobahnanschluss Emmen Nord ins 2019.
402.016.01.21	Umsteigeknoten Gersag (Bus & Bahn) (Planung)		A 1	GR		0.00	12.20	0.00	0.00	0.00	0.00		Planung Bahnhof Gersag und Umsteigebeziehung Bus (Vorstudie, Vor- und Bauprojekt) / Agglomerationsprogramm 3. Generation Massnahme ÖV-6.1b-3A / Verbesserung Erreichbarkeit, Aufwertung Entwicklungsschwerpunkt (ESP).
402.017.01.21	Planung K16 Seetalstrasse (Seetalplatz bis Waldbrücke): Test		A 1	GR		0.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Der Kanton Luzern plant die Seetalstrasse (K16) ab dem Seetalplatz bis nach Waldbrücke. Eine aktive Beteiligung der Gemeinde ist notwendig und gewünscht. In einzelnen Abschnitten werden Planungsgrundlagen erarbeitet, welche über die Strasse und die direkt angrenzenden Bauten hinaus gehen. Dort ist ein finanzieller Beitrag der Gemeinde gerechtfertigt.
402.018.01.21	Platzgestaltung Sonnenplatz		B 1	GR		0.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Sanierung und Platzgestaltung Sonnenplatz in Abhängigkeit des Strassenprojekts
403 Ver- und Entsorgung						8'670.00	8'050.62	1'030.00	2'530.00	2'130.00	2'980.00		
403.019.01.21	Kapazitätserweiterung Oberhof-Stufenpumpwerk Sedel (Absch)		B 2	ER		850.00	0.00	0.00	0.00	50.00	800.00		In Abhängigkeit von Neubau Sedelbrücke und Hochwasserschutz Reuss (Realisierung ab 2024).
403.020.01.21	Verbund mit ewl im Raum Kleine Emme		A 2	ER		200.00	0.00	0.00	0.00	50.00	150.00		Zweite Verbindung zum ewl als Redundanz. Wird wenn überhaupt über den Sonderkredit Wasser umgesetzt (Mittelbedarf mit 0 eingetragen).
403.021.01.21	Anschlussgebühren Kanalisation		S 3	ER		-3'200.00	-800.00	-800.00	-800.00	-800.00	-800.00		Variiert stark in Abhängigkeit der Bautätigkeit.
403.022.01.21	Anschlussgebühren Wasserversorgung		S 2	ER		-2'400.00	-600.00	-600.00	-600.00	-600.00	-600.00		Variiert stark in Abhängigkeit der Bautätigkeit.
403.023.01.21	Beiträge der Gebäudeversicherung Luzern		S 2	ER		-280.00	-70.00	-70.00	-70.00	-70.00	-70.00		Beiträge der Gebäudeversicherung Luzern (GVL) an Projekte des WV Emmen wegen dem Löschschutz.
403.024.01.21	Neubau Grundwasserpumpwerk Kirchfeld		A 1	ER		500.00	4'830.30	0.00	500.00	0.00	0.00		Erarbeitung Bauprojekt ab 2019, Inbetriebnahme bis Ende 2022.
403.027.01.21	Sanierung und Erneuerung der gemeindeeigenen Abwasseran		A 1	GR		0.00	451.04	0.00	0.00	0.00	0.00		Sonderkredit: Gemäss Rechnungslegung vor 2018.
403.027.02.21	Sanierung und Erneuerung der gemeindeeigenen Abwasseran		S 3	ER		7'000.00	1'500.00	1'000.00	2'000.00	2'000.00	2'000.00		Neuer Sonderkredit
403.028.01.21	Sanierung und Erneuerung der gemeindeeigenen Wasserleitun		S 2	ER		6'000.00	2'559.28	1'500.00	1'500.00	1'500.00	1'500.00		Neuer Sonderkredit
403.029.01.21	Fahrzeugbeschaffung Wasserversorgung		A 2	GR		0.00	180.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Ersatz VW Polo und Caddy Gas / VW LT. Das Paket der 3 Fahrzeuge soll über die IR abgewickelt werden.
404 Strassen und öffentliche Anlagen						15'950.00	4'971.56	1'340.00	4'760.00	6'450.00	3'400.00		
404.031.01.21	Sanierung Gemeindestrassen - Ausgelöst durch Dritte		A 1	GR*		200.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00		Wenn Dritte bauen, werden spontan Synergien geschaffen, welche es zu nutzen gilt, um Mehrkosten zu vermeiden.
404.032.01.21	Erschliessung Meierhof 2. Etappe		A 1	ER		1'000.00	1'100.00	1'000.00	0.00	0.00	0.00		Zeitlich flexibel, Zusammenhang mit Revision Bebauungsplan und möglichem Landverkauf/-abtausch oder Baurecht
404.032.02.21	Erschliessung Meierhof 2. Etappe, Perimeterbeiträge		A 1	ER		-1'000.00	-1'000.00	-1'000.00	0.00	0.00	0.00		Zeitlich flexibel, Zusammenhang mit Revision Bebauungsplan und möglichem Landverkauf/-abtausch oder Baurecht
404.033.01.21	Neubau Trottoir und Sanierung Schwanderhofstrasse		B 2	GR		50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00		Steigerung der Verkehrssicherheit. In Koordination und Abhängigkeit mit der Baustellenzufahrt für den Hochwasserschutz Reuss.
404.034.01.21	Sanierung Nelkenstrasse		A 1	GR		180.00	260.80	100.00	80.00	0.00	0.00		Nelkenstrasse in sehr schlechtem Zustand, Steigerung der Verkehrssicherheit (Trottoir/Fussgängerschutz fehlt, ist jedoch Hauptverbindung zur Schule). Koordination mit Werkleitungssanierungen.
404.035.01.21	K13 Gerliswilstrasse (Zentral bis Sprengli) (Realisierung)		B 2	ER		600.00	0.00	0.00	200.00	200.00	200.00		Anteil Realisierung öffentlicher Raum der Gemeinde Emmen.
404.036.01.21	Neubau Gehweg und Sanierung Hasliring / Buholzstrasse (Has		A 1	GR		0.00	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Steigerung der Verkehrssicherheit durch Erstellung Fussgängerschutz.
404.037.01.21	Sanierung Strassenlärm: Lärmsanierungsprojekt (LSP)		A 1	GR		0.00	150.47	0.00	0.00	0.00	0.00		Gesetzliche Sanierungspflicht bis 31. März 2018, danach allenfalls schadenersatzpflichtig.
404.037.02.21	Sanierung Strassenlärm: Lärmsanierungsprojekt (LSP) - Bundes		A 1	GR		0.00	-50.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Bundesbeiträge verfallen nach dem 31. Dezember 2022 (Frist wurde verlängert durch Motion Lombardi).
404.038.01.21	Neubau Trottoir und Sanierung Feldmattstrasse		B 2	ER		900.00	0.00	50.00	50.00	800.00	0.00		Restliche Feldmattstrasse, Steigerung der Verkehrssicherheit durch Erstellung Fussgängerschutz.
404.039.01.21	Kandelabersanierung und grössere Kabelschäden		A 1	GR		200.00	153.92	50.00	50.00	50.00	50.00		Die gewünschte Lebensdauer wird ohne Sanierung nicht erreicht, was einen vorzeitigen Ersatz zur Folge hat. Es gibt grössere Kabelschäden, welche umfangreiche Grabarbeiten auslösen.
404.040.01.21	Umbau Kreuzung Gersag		B 1	ER		850.00	150.00	50.00	600.00	200.00	0.00		Gemäss Erschliessungs- und Verkehrsrichtplan der Gemeinde Emmen, Massnahme S11.
404.041.01.21	Umbau Stassenbeleuchtung auf LED		C 2	GR		300.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00		Einsparungen durch kleineren Stromverbrauch. Es gibt ein Förderprogramm. Bestehende Leuchten um 2005 grossflächig ersetzt (Lebensdauer 20 bis 25 Jahre). ROI zu klären.
404.043.01.21	Umsteigeknoten Gersag (Bus & Bahn) (Realisierung)		A 1	ER		1'300.00	200.00	50.00	1'000.00	250.00	0.00		Bahnhof Gersag und Umsteigebeziehung Bus (Realisierung) / Agglomerationsprogramm 3. Generation Massnahme ÖV-6.1b-3A / Verbesserung Erreichbarkeit, Aufwertung Entwicklungsschwerpunkt (ESP).
404.043.02.21	Umsteigeknoten Gersag (Bus & Bahn), Kantonsbeiträge		A 1	GR		-400.00	-100.00	-50.00	-300.00	-50.00	0.00		Beiträge im Rahmen der Agglomerationsprogramme.
404.043.03.21	Umsteigeknoten Gersag (Bus & Bahn), Bundesbeiträge		A 1	GR		-400.00	-100.00	-50.00	-300.00	-50.00	0.00		Beiträge im Rahmen der Agglomerationsprogramme.
404.044.01.21	Rad-/ Gehweg Cholbe-Neuhüsern (Rüeggisingerstr.)		C 2	GR		500.00	0.00	0.00	0.00	250.00	0.00		Gemäss Agglomerationsprogramm Luzern, 2. Generation, Massnahme LV 1.3e.
404.045.01.21	Sanierung Bushaltestellen (BehiG)		A 1	GR*		2'200.00	2'511.93	100.00	1'100.00	1'000.00	0.00		Bis Ende 2023 müssten die Haltestellen des öffentlichen Verkehrs behindertengerecht umgebaut sein. Geschätzte Gesamtkosten CHF 5 Mio. (1 Mio. nach 2023, da Umsetzung teils sehr schwierig ist und es Abhängigkeiten zu andern Projekten/Rahmenbedingungen gibt).
404.046.01.21	Rad-/Gehweg Haldenstrasse-Ghürschweg		C 2	GR		400.00	0.00	0.00	50.00	350.00	0.00		Gemäss Erschliessungs- und Verkehrsrichtplan der Gemeinde Emmen, Massnahme R5.
404.046.01.21	Radstreifen / Trottoir Gersagstrasse und Instandhaltungsmassn a		B 2	ER		500.00	0.00	0.00	150.00	350.00	0.00		Steht in Abhängigkeit vom Bebauungsplan Sonne, dem Kantonsprojekt auf der K13 mit dem Knoten Sonnenplatz und dem Projekt Umsteigeknoten Gersag (Bus & Bahn).
404.047.01.21	Rad-/Gehweg Neuhüsern-Waltwil		C 2	ER		900.00	0.00	0.00	0.00	50.00	850.00		Gemäss Erschliessungs- und Verkehrsrichtplan der Gemeinde Emmen, Massnahme R10.
404.047.01.21	Neubau Rad-/Gehweg Buholzstrasse (Hasliring - ARA Buholz)		C 2	ER		600.00	0.00	0.00	0.00	50.00	550.00		Steigerung der Verkehrssicherheit.
404.048.01.21	Umgestaltung Schulhausstrasse		B 2	ER		550.00	0.00	50.00	100.00	400.00	0.00		Gemäss Erschliessungs- und Verkehrsrichtplan der Gemeinde Emmen, Massnahme S13, Koordination mit dem Kantonsstrassenprojekt K13 Gerliswilstrasse notwendig.
404.048.01.21	Mooshüslistrasse - Bereich Freibad Mooshüsli		B 2	GR		100.00	0.00	20.00	80.00	0.00	0.00		Steigerung der Verkehrssicherheit - Aggloprogramm 3. Gen.
404.049.01.21	Revitalisierung Reuss: Aufwertung Naherholungsbereich Rathau		A 1	GR		50.00	50.00	0.00	0.00	0.00	50.00		Im Bereich der Rathauserbrücke soll mit dem Hochwasserschutz und der Revitalisierung der Reuss ein Erholungsschwerpunkte mit Wasserzugang entstehen.
404.050.01.21	Sanierung und Umgestaltung Kirchfeldstrasse (Seetalstrasse bis		A 1	GR		250.00	150.00	250.00	0.00	0.00	0.00		Die Zustandshebung ergibt einen gesamten Sanierungsbedarf von rund CHF 600'000. Mit minimalen Massnahmen sollen die Bauwerke soweit ertüchtigt werden bis feststeht, ob ein Rückbau (im Rahmen des Projektes K16 Seetalstrasse) in den kommenden 10 Jahren möglich ist.
404.051.01.21	Instandsetzung von zwei Brücken beim Emmen Center		A 1	GR		0.00	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Die Zustandshebung ergibt einen gesamten Sanierungsbedarf von rund CHF 600'000. Mit minimalen Massnahmen sollen die Bauwerke soweit ertüchtigt werden bis feststeht, ob ein Rückbau (im Rahmen des Projektes K16 Seetalstrasse) in den kommenden 10 Jahren möglich ist.
404.051.01.21	Verlegung Rüeggisingerstrasse (Cholbe - Neuhüsern) - Beitrag Ge		C 2	ER		1'000.00	0.00	0.00	0.00	500.00	500.00		Die Armee möchte die Rüeggisingerstrasse ausserhalb ihres Flugplatzareals verlegen.
404.052.01.21	Gehweg Zugang Grünmatt		A 1	GR		20.00	68.38	20.00	0.00	0.00	0.00		Fussgängerverbindungsachsen (Trottoir Grünmattstrasse & Fussweg CCA).
404.052.01.21	Rotbachbrücke Rüeggisingerstrasse, Neubau		A 2	ER		1'650.00	0.00	0.00	800.00	850.00	0.00		Die Überprüfung 2017 kommt zum Schluss, dass ein Neubau notwendig ist. Seither periodische Messungen zur Überwachung des Zustandes.
404.052.01.21	Beiträge (Agglo-Programm) an Verlegung Rüeggisingerstrasse (C		C 2	ER		500.00	0.00	0.00	0.00	250.00	250.00		Interessenbeitrag der Armee an die Strassenverlegung.
404.052.02.21	Rotbachbrücke Rüeggisingerstrasse, Projektierung		A 1	GR		0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00		Die Überprüfung 2017 kommt zum Schluss, dass ein Neubau notwendig ist.
404.053.01.21	Neubau Trottoir und Aufwertung Feldmattstrasse Benisuisse, SK		A 1	ER		0.00	51.07	0.00	0.00	0.00	0.00		Steigerung der Verkehrssicherheit, in Zusammenhang mit der Überbauung der Parzellen 3333, 4443-4447 notwendig. Sonderkredit: Gemäss Rechnungslegung vor 2018.

Nr.	Investition	Strategie	Leg.-Ziel	Topf	Komp.	Total	2022	ergänzt	B2023	P2024	P2025	P2026	Erklärungen zum Investitionsprojekt
404.053.01.21	Sanierung Haldenstrasse (in Zusammenhang mit Kanalisations)	B 2	ER			500.00		0.00	200.00	300.00	0.00	0.00	Mit der Erweiterung des Trennsystems der Kanalisation kann gleichzeitig die restliche Strassenfläche saniert werden.
404.054.01.21	Ersatz Sedelbrücke (Anteil Fuss- und Radweg)	B 2	ER			200.00		0.00	0.00	0.00	0.00	200.00	In Abhängigkeit mit dem Hochwasserschutzprojekt Reuss.
404.054.01.21	Sanierung und Umgestaltung Rüeeggingerstrasse (Bühlstrasse	B 2	ER			600.00		0.00	0.00	50.00	450.00	100.00	Der Abschnitt weist strukturelle Schäden auf und der Baumbestand inkl. der Fussgänger- und Veloführung ist zu optimieren.
404.055.01.21	Belagsanierung Rüeeggingerstrasse (Mooshüslistrasse bis Kir	A 1	GR			450.00	50.00	50.00	200.00	200.00	0.00	0.00	Der Deckbelag weist Schäden auf und soll aus Lärmschutzgründen ersetzt werden. Gleichzeitig soll die Wasserleitung erneuert werden.
404.057.01.21	Sanierung Staufacherstrasse (Oberhofstrasse bis Feldbreitewei	A 2	GR			50.00	150.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Der Strassenabschnitt weist strukturelle Schäden auf und muss schnell erneuert werden. Deckbelageinbau nach den Hauptbautätigkeiten in der Feldbreite.
404.058.01.21	Fahrzeugbeschaffung Werkdienst 2022	A 2	GR			0.00	75.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
404.059.01.21	Rüeeggingerstrasse Busbevorzugung (Mooshüslistrasse bis Ge	C 2	ER			100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	Um dem Stau auf der Rüeeggingerstrasse auszuweichen sind mittelfristig Massnahmen für den öffentlichen Verkehr notwendig.
404.060.01.21	Verlängerung Bahnhofstrasse	A 1	GR			400.00		50.00	200.00	200.00	0.00	0.00	
404.061.01.21	Sanierung öffentliche Spielplätze	A 2	ER			650.00	150.00	150.00	200.00	200.00	0.00	100.00	
501 Berufsbeistandschaft						0.00	74.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
501.062.01.21	KLIB-Digitalisierung Berufsbeistandschaft	A 1	GR			0.00	74.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Weiterentwicklung / Digitalisierung Betriebssoftware KLIB
502 KESB Emmen						25.00	34.72	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
502.063.01.21	KLIB-Digitalisierung KESB	A 1	GR			25.00	34.72	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Weiterentwicklung / Digitalisierung Betriebssoftware KLIB
503 Soziales						0.00	130.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
503.064.01.21	KLIB-Digitalisierung Sozialamt	A 1	GR			0.00	130.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Weiterentwicklung / Digitalisierung Betriebssoftware KLIB
601 Volksschule						3'155.00	1'245.17	774.00	100.00	554.00	1'727.00		
601.067.01.22	Schulinformatik Gersag Active Boards + Visualizer	B 1	GR			644.00	0.00	644.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
601.069.01.22	Schulinformatik Erlen Sek Active Boards + Visualizer	B 2	GR			274.00	0.00	0.00	0.00	274.00	0.00	0.00	
601.070.01.22	Schulinformatik Hübeli Active Boards + Visualizer	B 2	GR			180.00	0.00	0.00	0.00	180.00	0.00	0.00	
601.073.01.22	Schulinformatik Alle SH Geräte Zyklus 2	B 2	ER			717.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	717.00	
601.074.01.22	Schulinformatik Alle SH Geräte Zyklus 3	B 2	ER			570.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	570.00	
601.075.01.22	Schulinformatik Alle SH Geräte LP	B 2	GR			340.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	340.00	
601.077.01.22	Ausstattungen Schulhäuser	B 1	GR*			430.00	0.00	130.00	100.00	100.00	0.00	100.00	
601.078.01.21	Anpassungen IT-Infrastruktur an Lehrpläne (W-LAN)	A 1	GR			0.00	146.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Flächendeckende Einführung in allen Schulanlagen. Lehrplan 21 sieht mobiler Arbeitsort vor. Nebst ordentlichem Schulbetrieb sind viele Externe darauf angewiesen (RR, DVS, PH, LP, uam.). Einsparpotenzial zu heutiger Lösung vorhanden (ua. Wegfall von Informatikzimmern). Dies ist die Grundlage bei der Einführung des Medienbildungskonzeptes (siehe Medienkonzept). Zusätzlich Ersatz von veralteten Cisco Switches.
601.079.01.21	Ersatzbeschaffung Schulmobiliar Schulhaus Rüeeggisingen (Ges	B 1	GR			0.00	700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ersatzbeschaffung Schulmobiliar ganze Schulanlagen: Rüeeggisingen 2022, Krauer 2023, Riffig 2024
601.080.01.21	Medienkonzept: IT-Infrastruktur (Lehrplan 21)	A 1	GR			0.00	96.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Gemäss dem neu zu erstellenden Medienkonzept in Abhängigkeit des Lehrplan 21 wird die in der Volksschule notwendig werdende IT-Infrastruktur (Erstausrüstung im 2018) abgebildet sowie die jährlich wiederkehrenden Kosten (Ergänzungsausrüstung Folgejahre). Dies ist die Grundlage für die Einführung des W-LANs (siehe Anpassung IT-Infrastruktur).
601.081.01.21	Rollende Ersatzbeschaffung Informatikmittel Volksschule	B 1	GR			0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	In Abhängigkeit der Umsetzung des Medienkonzeptes (wesentlich mehr Geräte ab 2020 und Ersatzbeschaffung/Reparaturen der Interaktiven Wandtafeln ab dem Jahr 2013)
601.082.01.21	Umsetzung LP21 1.-3. Zyklus im Bereich Medien u. Informatik	A 1	ER			0.00	149.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Gemäss LP21 und dem neu erstellten Medien und Informatikkonzept müssen entsprechend didaktische Unterrichtsmittel (z.B. IWB, Tablets, PCs, WLAN, etc.) angeschafft werden, um den Unterricht sicherstellen zu können.
601.083.01.21	Umstellung Schulhäuser auf Aruba Switch - Anpassungen Infz	B 1	GR			0.00	52.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Die Direktion Schule und Sport stellt bei allen Schulhäusern auf Aruba Switch um und dazu braucht es auch noch bauliche Anpassungen an der Infrastrukturen.
Subtotal Investitionen						119'247.73	26'232.13	15'912.13	27'099.33	36'845.93	39'390.33		

Nr.	Investition	Strategie	Leg.-Ziel	Topf	Komp.	Total	2022	ergänzt	B2023	P2024	P2025	P2026	Erklärungen zum Investitionsprojekt
	Sammelrubrik 1 (Investitionsbeitrag ÖV)								1'329.00	1'336.00	1'350.00	1'363.00	
	Sammelrubrik 2 (Wasserleitungen)								830.00	830.00	830.00	830.00	
	Sammelrubrik 3 (Abwasserleitungen)								200.00	1'200.00	1'200.00	1'200.00	
	Subtotal Sammelrubrik								2'359.00	3'366.00	3'380.00	3'393.00	
	Total								15'912.13	27'099.33	36'845.93	39'390.33	
	Topf A								4'614.13	12'463.33	11'918.93	5'313.33	
	Topf B								8'939.00	11'120.00	19'997.00	28'084.00	
	Topf C								0.00	150.00	1'550.00	2'600.00	
	Sammelrubrik								2'359.00	3'366.00	3'380.00	3'393.00	
	Total								15'912.13	27'099.33	36'845.93	39'390.33	
	priorisiert (für AFP 2023-2026)								15'912.13	26'949.33	35'295.93	36'790.33	
	nicht priorisiert:								0.00	150.00	1'550.00	2'600.00	
	Total								15'912.13	27'099.33	36'845.93	39'390.33	
	Folgekosten												
	Abschreibungen								9'607.92	9'762.57	9'303.19	9'653.30	
	Kalkulatorische Zinsen								4'512.62	4'683.80	5'059.96	5'591.39	
	Total Folgekosten priorisiert								14'120.54	14'446.37	14'363.15	15'244.69	
	Abschreibungen nicht priorisiert								0.00	0.00	3.33	6.67	
	Kalkulatorische Zinsen nicht priorisiert								0.00	0.00	3.00	28.93	
	Total Folgekosten nicht priorisiert								0.00	0.00	6.33	35.60	
	Total Folgekosten								14'120.54	14'446.37	14'369.48	15'280.29	

in CHF Tausend

Hinweis: Topf B* nur als Backlog für Topf A (d.h. Investitionen aus Topf B kommen im B2022, wenn Investitionssumme noch nicht erreicht und/oder Projektierungskredit für P2023 z.B.)

Total = 4-Jahres Total (B2023-P2026)

Komp. = Kompetenz

Legende Kompetenz: GR = Gemeinderat, ER = Einwohnerrat, VO = Volksabstimmung, ER* = Erst nach Aufteilung in einzelne Investitionen sichtbar, je nachdem Kompetenz bei Einwohnerrat oder Volksabstimmung

GR* = Einzelne Projekte, welche durch Gemeinderat genehmigt werden. Zur Einfachheit werden die Projekte unter einer Nummer geführt.

Total: Summe IST 2021 der einzelnen Investitionen, bei Einnahmen wie Anschlussgebühren oder Ausgaben ÖV Beitrag Summe von 2017-2021

Leg.-Ziel = Legislaturziel

Legende:

Topf A: Zwingende Investitionen (z.B. Sanierung Bushaltestellen BehiG)

Topf B: Nachhol- bzw. Entwicklungsbedarf (z.B. Sanierung Fussballplatz)

Topf C: Wunschbedarf (z.B. Attraktivierung Frei- und Hallenbad)

Topf S: Sammelrubriken

Die zweite Dimension der Priorisierung ist die «Dringlichkeit» und wird in vier Kategorien eingeteilt:

Kategorie 1: Ausführung im Budgetjahr (zwingend)

Kategorie 2: Ausführung in den Planjahren 2, 3 und 4

Kategorie 3: Ausführung in den Planjahren 5, 6 und 7

Kategorie 4: Ausführung in den Planjahren 8, 9 und später