

Kontenplan Nationalstrassen (Kostenarten)

Stand 8.7.2014 / Cas / Kec
Stand 14.08.2018 / Thc

Grundsätze

Mit dem vorliegenden Kontenplan Nationalstrassen liegt ein einfacher, klarer Kontenplan vor.

Trotzdem können sich im Einzelfragen Fragen der Kontierung stellen. Diese sind im Sinne der Verhältnismässigkeit unter Beachtung der nachfolgenden Zuständigkeiten zu regeln:

- Die Verantwortung für die richtige Auswahl des Inventarobjekts, des Finanzierungskontos und einer Kostenart liegt grundsätzlich beim Projektmanagement (Ausnahmen: Landerwerb, aktivierbar/nicht aktivierbar, Anlageklasse)
- Die Verantwortung für die richtige Landerwerbs-Kostenart liegt beim Landerwerb der Zentrale (Zahlungsauftrag Landerwerb)
- Die Verantwortung für die Unterscheidung zwischen aktivierbaren / nicht aktivierbaren Kostenarten (Unterschied weiss / gelb markierte Kostenarten) und Kostenarten, die zu einer unterschiedlichen Abschreibungsdauer führen (z.B. BSA), liegt bei IC Filiale

Im Sinne einer Qualitätssicherung nimmt IC Zentrale für den AC die Oberaufsicht wahr und führt Stichprobenkontrollen durch.

		Projektierung (1.xxxx)	Landerwerb (2.xxxx)	Realisierung (3.xxxx)		aktivierbar
1	Planung					
1000	Planung allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)	---
1100	Planungsstudie				Ingenieurarbeiten für PS, Strategiekonzepte ausserhalb des Netzes	ja
1200	Projektstudie				Ingenieurarbeiten für PS, Strategiekonzepte	ja
1950	Teuerung					ja
1960	Teuerung nicht aktivierbar				für nicht aktivierbar KOA	NEIN
2	Unterstützung und Beratung					
2000	Unterstützung und Beratung allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)	---
2100	Bauherrenunterstützung				Organisation, externe Gesamtleistungen, administrative Arbeiten inkl. Submission für GP/EK, AP/MK, DP/MP + Realisierung	ja
2200	Fachexperten				Gutachten, Expertenberichte usw.	ja
2300	Inspektionen und Materialuntersuchungen zur Projektdefinition				Projektbezogene Inspektionen, Kontrollmessungen, Zustandsaufnahmen, Belag, Beton, Stahl, Wasser usw. (Firmen bzw. Labors) inkl. Versuche und Sondierungen, Inspektion, Kanalförderung, inkl. allfällige Leistungen der Gebietseinheiten für Signalisation, provisorische Verkehrsführung und Vermietung von speziellen Geräten	ja
2400	Überwachung				Nicht projektbezogene Inspektionen, Kontrollmessungen, Zustandsaufnahmen, Funktionsüberwachung, Beobachtung, Kontrolle vor Garantieablauf usw., inkl. allfällige Leistungen der Gebietseinheiten für Signalisation, provisorische Verkehrsführung und Vermietung von speziellen Geräten	NEIN
2500	Rechtsberatung				juristische Gutachten, Verträge, Verhandlungen, Verfahren usw.	ja
2600	Archäologie				Ausgrabungen und Berichte	NEIN
2700	Geologie, Geotechnik, Hydrologie				geologische / geotechnische / hydrologische Untersuchungen, Sondierungen, Versuche, Messungen	ja
2800	Projektbezogene Personalausleihe				Externe Mitarbeitende, die von Drittfirmen (Temporärbüros usw.) engagiert werden für projektbezogene Unterstützungsleistungen (Personalausleihe für I+K, Beschaffung, Aufarbeitung Archiv usw.) Liegt ein Mandatsverhältnis vor, erfolgt die Kontierung über 7700	NEIN
2900	Jury und Kommissionen				Jury bei Wettbewerben, Landerwerbskommissionen usw.	ja
2950	Teuerung					ja
2960	Teuerung nicht aktivierbar				für nicht aktivierbar KOA	NEIN
3	Projektierung und Bauleitung					
3000	Projektierung und Bauleitung allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)	---
3100	Projektierung und Bauleitung				Ingenieurarbeiten für Strategiekonzepte, GP/EK, AP/MK, DP/MP inkl. Submission und Wettbewerbe, Oberbauleitung und örtliche Bauleitung, Beantwortung von Bürgerfragen (telefonisch, E-Mail, schriftlich)	ja
3300	Öffentlichkeitsarbeit				Informationskonzepte/-strategien, Pressemitteilungen, Medienauftritte, Broschüren, Infoveranstaltungen, Websites, Pavillons, Infos im Radio usw. Die Beantwortung von Bürgerfragen fällt unter 3100	NEIN
3400	Luftreinhalte-Messungen					ja
3950	Teuerung					ja
3960	Teuerung nicht aktivierbar				für nicht aktivierbar KOA	NEIN
4	Landerwerb					
4000	Landerwerb allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)	---
4100	Erwerb Land					ja
4200	Erwerb Gebäude				inkl. Werkhöfe	ja
4300	Entschädigungen				Landschaden- und Ertragsausfallentschädigung, Inkonvenienzenschädigung, Abgeltung von Rechten, Ersatzaufforstung, Parteientschädigung, Landerwerbs-Beiträge usw. Wiederinstandstellung oder Ersatzleistungen (sog. Sachleistungen) werden unter den Baukosten verbucht (3.5030)	ja
4400	Vermarkung und Vermessung				inkl. vermessungstechnische Kosten	ja
4600	Gewinnsteuern				für Netzzuwendung (Bauherr Kanton)	ja
47	Landumlegung				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
4701	Landumlegung				1. Unterkonto Landumlegung	ja
4702	Landumlegung				2. Unterkonto Landumlegung	ja
4703	Landumlegung				3. Unterkonto Landumlegung	ja
4704ff.	Landumlegung				ff. Unterkonten Landumlegung	ja

projektbezogene Kontierung

		Projektkontierung (1.xxxx)	Landerwerb (2.xxxx)	Realisierung (3.xxxx)		aktivierbar
4800	Landerwerbs-Mandate (alt 2.2800)				Mandate an Kanton usw. für Landerwerb (ohne Temporär-Angestellte der Filiale)	ja
5	Realisierung					
50	Bau inkl. Vorbereitung				<i>wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)</i>	
5000	Realisierung allg.				<i>allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)</i>	---
5010	Vorbereitung, provisorische Massnahmen				Prüfungen, Baustelleneinrichtungen, Baugrundsondierungen, Abholzen und Roden, Abbrüche und Demontage (ganzer Inventarobjekte), provisorische Zufahrt für Baustellen, Hilfsstrassen, Hilfsbrücken usw.	ja
5020	Baugruben und Erdbauarbeiten				Wasserhaltung, Baugrubenabschlüsse und Aussteifungen, Anker (für Baugruben), Pfähle (für Baugruben), Baugrundverbesserungen, Baugruben und Erdbau, Wasserbau, Altlasten, belastete Standorte und Entsorgung	ja
5030	Wiederinstandstellung, Überwachung von Infrastrukturanlagen durch Dritte				Wiederinstandstellung oder Ersatz von beschädigten Anlagen / Einrichtungen Dritter nach einer Beschädigung im Rahmen der Bauarbeiten usw. (Schadenersatz in Form von Sachleistungen; Geldleistungen fallen unter 2.4300). Überwachung von Gebäuden und Anlagen während der Bauzeit durch Dritte.	NEIN
5100	Bauarbeiten Trasse				Foundationsschichten, Pflasterungen und Abschlüsse, Belagsarbeiten Trasse und Rastplätze (exkl. Kunstbauten), Markierungen auf Verkehrsflächen (exkl. Kunstbauten)	ja
5200	Bauarbeiten Kunstbauten				Abbrüche und Demontagen einzelner Bauwerksteile, Gerüstungen, Lehrgerüste, Einhausungen, Tragkonstruktion, Pfahlfundationen, permanente Ankerungen, Abdichtungen, Beläge, Lager und Fahrbahnübergänge, Entwässerungen, Fahrzeugrückhaltesysteme und Geländer, Markierungen auf Verkehrsflächen, Instandsetzungsarbeiten, Beschichtungen und Schutzanstriche	ja
5300	Bauarbeiten Tunnels				<i>Bergmännische Tunnels</i> : Vortrieb, Ausbruchsicherung, Wasserhaltung, Bohrungen und Inspektionen, Abdichtungen und Entwässerungen, Verkleidungen, Innenausbau, Kabelrohranlagen, Hydranten und Hydrantenleitungen, Entwässerungen Schmutzwasser, Instandsetzungsarbeiten, Abbrüche und Demontagen einzelner Bauwerksteile, Beschichtungen und Schutzanstriche <i>Tagbautunnel und Galerien</i> : Gerüstungen, Lehrgerüste, Einhausungen, Tragkonstruktion, Pfahlfundationen, permanente Ankerungen, Abdichtungen, Kabelrohranlagen, Hydranten und Hydrantenleitungen, Entwässerungen, Instandsetzungsarbeiten, Abbrüche und Demontagen einzelner Bauwerksteile, Beschichtungen und Schutzanstriche <i>Sicherheitsstollen, separate Werkleitungstunnel, Querschläge Kamine</i> : Sinngemässe Anwendung <i>Zentralen</i> : Sämtliche Leistungen exkl. Infrastruktur BSA	ja
5400	Fahrzeugrückhaltesysteme				Zäune und Arealeingänge, Fahrzeugrückhaltesysteme und Geländer (exkl. Kunstbauten)	ja
5500	Entwässerung und Kanalisation, Leitungsarbeiten				Instandsetzung von Abwasserleitungen (exkl. Tunnel und Kunstbauten), Bauarbeiten für Werkleitungen (exkl. Tunnel), Rohrvortrieb, Kanalisation und Entwässerung (exkl. Tunnel und Kunstbauten)	ja
5600	Provisorische Verkehrsführung während Baustelle				Provisorische Markierung und Signalisation für Verkehrsumleitung während der Baustelle, prov. Fahrzeugrückhaltesysteme, Lieferung von diversen Materialien für Verkehrsführung, Leistungen der Gebietseinheiten, der Polizei oder anderen Firmen	ja
57	Betriebs- und Sicherheitsausrüstung				<i>wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung); Inhalt gemäss AKS CH (ASTRA-Richtlinie 13 013)</i>	---
5705	Energieversorgung				Leittechnik, Hochspannungs- und Niederspannungsteil, Transformatoren, Notstromanlagen, Kabelanlagen	ja
5710	Beleuchtung				Leittechnik, Durchfahrtsbeleuchtung, Adaptationsbeleuchtung, Brandnotbeleuchtung, optische Leiteinrichtung, Strassenbeleuchtung, Kabelanlagen usw.	ja
5720	Lüftung				Leittechnik, Sensorik, Ventilatoren, Antriebsmotoren, Abluftklappen, Abschlussklappen usw.	ja
5730	Signalisation				Leittechnik, Statische Signale, WM-Systeme, Sicherheitseinrichtungen, MÜLS (Mittelstreifenüberleitsystem), Kabelanlagen, Portale, Standrohre usw.	ja
5745	Überwachungsanlagen				Brandmeldeanlagen Tunnels, Verkehrsfernsehen, Divers-Anlagen, Glatteiswarnsystem usw.	ja
5754	Kommunikation und Leittechnik				Betriebsleitzentrale, Netzwerke, Funk, NT und Telefonanlagen, Lichtwellenleiter (LWL) usw.	ja
5755	Nebeneinrichtungen				Hausinstallationen, HLK (Heizung, Lüftung, Klima), Brandmeldeanlage Gebäude, Pumpwerke usw.	ja
5770	Verkehrsmonitoring				Messstellen für Verkehrsmonitoring (Schlaufen, Sensoren, Laser, Video)	ja
58	Gebäude inkl. Unterhalt				<i>wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)</i>	
5800	Gebäude (Hochbau)				Alle Leistungen für die Erstellung eines Gebäudes (exkl. Tunnelzentralen), Sanierung Liegenschaften und Werkhöfe über CHF 100'000; Leistungen für Gebäude mit kurzer Nutzungsdauer werden unter 3.5810 verbucht	ja
5810	Gebäude mit kurzer Nutzungsdauer				Leistungen für Gebäude mit einer erwarteten Nutzungsdauer von maximal 10 Jahren (WC-Häuschen usw.)	ja
59	Spezielles				<i>wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)</i>	
5900	Rückbau				alle Leistungen, die den Rückbau betreffen	NEIN
5910	Flankierende Massnahmen				Massnahmen am übrigen Strassennetz (ASTRA-Beiträge an Projekte Dritter nicht Bundeseigentum, Schutzmassnahmen und bleibende Hilfsstrassen auf nicht Bundeseigentum usw.)	NEIN
5950	Teuerung					ja

		Projektiertung (1.xxxx)	Länderwerb (2.xxxx)	Realisierung (3.xxxx)		aktivierbar
5960	Teuerung nicht aktivierbar				für nicht aktivierbar KOA	NEIN
6	Projektreserve				Reserve für Unvorhergesehenes (nur für KV/Vertragserfassung; nicht bebuchbar)	
6000	Unvorhergesehenes				allg. Sammel-Konto für Projektspesen / Unvorhergesehenes (nur für KV)	---

		Projektiertung (1. xxx)	Länderwerb (2. xxx)	Realisierung (3. xxx)		aktivierbar
7	Allgemeine Kosten					
7000	Allgemeine Kosten allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)	---
7100	Projektspesen				Verpflegung, Unterkunft, Reisen usw. (ohne Vertragsspesen, ohne persönliche Spesen [laufen über Spesenabrechnung])	NEIN
7200	Diverses				Projektbezogene Kosten wie Arbeitskleider, Literatur, Druck, Vervielfältigungen usw., aufgelaufene Projektierungskosten für nicht realisierte Projekte (wird nicht aktiviert)	NEIN
7300	Frühere Kosten Kantone				Kostenanteil in den Verträgen, der durch die Kantone bezahlt wurde (altes System)	NEIN
7600	Führungsinstrumente der Zentrale ASTRA				TDcost, MISTRA usw. (wird nur von der Zentrale bebucht)	NEIN
7700	Diverses Filiale				nicht direkt zuordenbare Projektkosten (Archiv Bauprojekte & Aufbereitung Archivunterlagen); siehe Abgrenzung Ausbau/Unterhalt/Betrieb/EDV/ Personalaufwand usw.; Personalausleihe siehe 1.2800	NEIN
7800	Garantieaufwand				Aufwände für Kontrolltätigkeiten, Verfahren usw. während der Garantiezeit nach dem provisorischem Projektabschluss	NEIN
8	Betrieb				(wird nicht aktiviert)	
8000	Betrieb allg.				wird nur durch Zentrale bebucht	---
81	Betrieb				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
8100	Globale allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV und Rahmenverträge möglich)	---
8101	Gemeinkosten				(nur wenn zwischen ASTRA und GE vereinbart)	NEIN
8110	Winterdienst				Schneeräumung, Bekämpfung Winterglätte	NEIN
8120	Reinigung				Fahrbahn, Grünflächen, Rastplätze, Kunstbauten, Schutz gegen Naturgewalten, Tunnel, Entwässerung, Zollanlagen	NEIN
8130	Grünpflege				Rasenpflege, Gehölzpflege	NEIN
8140	BSA Dienst				Energieversorgung, Beleuchtung, Lüftung, Signalisationsmittel, Mess- und Überwachungsanlagen, Ausrüstung in Werkhöfen/Polizeistützpunkten, Kabelanlagen, Nebeneinrichtungen (Beschrieb siehe unter 5 Realisierung)	NEIN
8150	Technischer Dienst				Sicherheitseinrichtungen, Schutz gegen Naturgewalten, Nebeneinrichtungen	NEIN
8160	Unfalldienst				durch Versicherungen nicht gedeckte Unfallkosten	NEIN
8161	Unfälle Militär				Instandsetzungen nach Unfällen des Militärs	NEIN
8170	Ausserordentlicher Dienst					NEIN
8180	Teuerung auf Globale					NEIN
819	Dienste				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
8190	Dienste allg.				allg. Sammel-Konto (nur für KV)	---
8191	Dienste für Filiale					NEIN
8192	Dienste für Zentrale					NEIN
8193	Dienste für Dritte					NEIN
82	Kleiner baulicher Unterhalt				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
8200	Kleiner baulicher Unterhalt allg.				allg. Sammel-Konto (nur für KV)	---
8210	Bauliche Reparaturen					NEIN
8220	Kleine Einzelmassnahmen Trasse u. Umwelt					NEIN
8230	Kleine Einzelmassnahmen BSA					NEIN
8240	Kleine Einzelmassnahmen Kunstbauten					NEIN
8250	Kleine Einzelmassnahmen Tunnels u. Geotechnik					NEIN
8260	Kleine Einzelmassnahmen Werkhöfe				Unterhalt und Betrieb von Werkhöfen ab CHF 25'000 bis max. CHF 100'000 pro Inventarobjekt (Werkhof/Stützpunkt) pro Jahr (bisher unter 3.5850) - Reparaturen unter CHF 25'000 sind unter 3.8210 zu verbuchen. - Sanierungen ab CHF 100'000 werden aktiviert und über 3.5800 verbucht (Budget Unterhalt)	NEIN
8270	Kleine Einzelmassnahmen Liegenschaften				Unterhalt und Betrieb von Liegenschaften im Eigentum des Bundes (ohne Werkhöfe) ab CHF 25'000 bis max. CHF 100'000 pro Inventarobjekt / Liegenschaft pro Jahr (bisher unter 3.5860) - Reparaturen unter CHF 25'000 sind unter 3.8210 zu verbuchen - Sanierungen ab CHF 100'000 werden aktiviert und über 3.5800 verbucht (Budget Unterhalt)	NEIN
83	Schadenwehren				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
8310	Schadenwehr Gotthard					NEIN
8311	WB Schadenwehren Gotthard				bundesinterne Weiterbelastungen Schadenwehren Gotthard	NEIN
8320	Schadenwehr San Bernardino					NEIN
8330	Schadenwehren Fläche				inkl. Ereignisdienst	NEIN
8340	Schadenwehren Übungstunnel					NEIN
8400	Naturgefahren					NEIN
8500	Branchenlösung SUD					NEIN
8600	Sonderbewilligungen SOBE					NEIN
8700	Schulung & Instruktion				Schulung Betriebs-Konzepte, Instruktion usw. (ohne Schulung administrative Angelegenheiten wie Rechnungswesen)	NEIN
89	LVS Aufwand				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
8900	LVS Aufwand allg.				allg. Sammel-Konto (nur für KV)	---
8910	LVS Betriebskosten allg.				sämtliche Aufwände LVS, die keinen Unterhalt von Liegenschaften/Werkhöfe betreffen	NEIN
8920	LVS betrieblicher Unterhalt Liegenschaften				Unterhalt und Betrieb von Gebäuden im Eigentum des Bundes, die vermietet oder verpachtet sind (Dauernutzungsvereinbarungen, die im LVS geführt werden), bis max. CHF 100'000. - Investitionen über CHF 100'000 werden aktiviert und über 3.5800 verbucht (Budget Unterhalt)	NEIN

		Projektkontierung (1. xxx)	Länderwerb (2. xxx)	Realisierung (3. xxx)		aktivierbar
8930	LVS betrieblicher Unterhalt Werkhöfe				Unterhalt und Betrieb von Werkhöfen und von Wohnungen/Nutzflächen auf dem Grundstück der Werkhöfe, die vermietet oder verpachtet sind (Dauernutzungsvereinbarungen, die im LVS geführt werden), bis max. CHF 100'000. - Investitionen ab CHF 100'000 werden aktiviert und über 3.5800 verbucht (Budget Unterhalt)	NEIN
9	Erlöse / Einnahmen					
9000	Erlöse allg.				allg. Sammel-Konto (Verwendung für KV)	---
9100	Beteiligung Kanton				Kostenbeteiligung Kanton für Inventarobjekte (Bundeseigentum; sonst 9350)	ja
9200	Beteiligung Gemeinde				Kostenbeteiligung Gemeinde für Inventarobjekte (Bundeseigentum; sonst 9350)	ja
9300	Beteiligungen Dritte				Kostenbeteiligung Dritter für Inventarobjekte (Bundeseigentum; sonst 9350)	ja
9350	Beteiligungen nicht Bundeseigentum				Anteil Kostenbeteiligungen für Objekte, die nicht im Eigentum des Bundes sind (Eigentum Kanton, Gemeinden, Dritte)	NEIN
9360	Einmalige Abgeltung für Unterhalt/Betrieb				Einmalige Abgeltung für Unterhalt / Betrieb für die nächsten 25 Jahre für Inventarobjekte (Bundeseigentum; sonst 9350) <i>gemäss Richtlinie Bau der Nationalstrassen, Entwicklung der Projekte, Ausgaben 2001, Ergänzung betreffend Teil 4 - Ausführungsprojekt (F471-0298)</i>	NEIN
9400	Verkauf Land				Aufwandmindernd +/- (mit Z abklären)	ja
9500	Verkauf Gebäude				Aufwandmindernd +/- (mit Z abklären)	ja
9550	Schadenersatz				Zahlungen durch den Verursacher des Schaden oder einen Dritten (Versicherung usw.) für Unterhaltsarbeiten zur Behebung des Schadens an Nationalstrassen (Aufwandmindernd)	ja
9560	Übrige Einnahmen				Verkäufe von Mobilien und anderen Gegenständen, Förderbeiträge usw.	ja
9600	Betriebserträge Liegenschaften				Verpachtung später benötigter Liegenschaften usw. (LVS)	NEIN
97	Erlöse Betrieb & Kl. baulicher Unterhalt				wird nicht bebucht (für Zwischensummen-Bildung)	---
9710	Erlöse Betrieb & Kl. b. Unt. allg.				Erlöse Betrieb und kleiner baulicher Unterhalt (ausser Dienste für Dritte) LVS	NEIN
9720	Erlöse Betrieb Dienste für Dritte				Erlöse aus Diensten für Dritte (Gegenkonto zu 8193 Dienste für Dritte) LVS	NEIN
9730	Betriebserträge Dritter				Mieten, Platzmieten, Anteil Rohranlagen Dritter usw. LVS	NEIN

LEGENDE

Wegfallende Kostenarten (nur noch gültig für alte und laufende Projekte)

Weggefallene Kostenarten können in laufenden Projekten bis zum Projektabschluss weiter verwendet werden.
In neuen Projekten sind weggefallene Kostenarten nicht mehr zu verwenden.

3200	Bauleitung				neu in Kostenart 3100 bisheriger Inhalt: Oberbauleitung und örtliche Bauleitung	ja
4500	Betriebskosten Werkhöfe				neu in Kostenart 8260 Bis 30.6.2012 in Kostenart 5850 Bis 1.1.2011 Kostenart 4500: Unterhalt und Betrieb von Werkhöfen sowie Sanierungen ab CHF 25'000 bis CHF 100'000 (genehmigungspflichtig)	NEIN
4550	Betriebskosten Liegenschaften				neu in Kostenart 8270 Bis 30.6.2012 in Kostenart 5860 Bis 1.1.2011 Kostenart 4550: Unterhalt und Betrieb von Liegenschaften im Eigentum des Bundes (ohne Werkhöfe) sowie Reparaturen und Sanierungen bis CHF 100'000	NEIN
5730	Signalisationsmittel				bisheriger Inhalt: Portale, Standrohre, Aufhängungen, Ampeln, Fahrstreifensignalisation, feste Signale, Wegweiser, Hinweisschilder, Wechselsignale, Antriebe, Steuergeräte	ja
5740	Andere el-mech. Ausrüstungen				neu in Kostenart 5705, 5745, 5754 usw. bisheriger Inhalt: Mess- und Überwachungsanlagen, Transformatoren, Hochspannungs- und Niederspannungsteil, Notstromanlagen, Schutz- und Steuereinrichtungen, Infrastruktur, Raumlüftung, Fluchttüren, Fluchtwegsignalisationen, BMA, optische Leiteinrichtung, SOS, Notruf, Funk, VF/ED, Netzwerke ÜLS (IKS)	ja
5750	El-mech.-Ausrüstung in Werkhöfen/Polizeistützpunkten				neu in Kostenart 5754 bisheriger Inhalt: Monitorwand, Rechner, SMT-Anlagen (Feuerwehr)	ja
5765	Ausrüstungsanlagen der kantonalen Polizeien und VM				nicht mehr in TDcost verbucht (SAP) bisheriger Inhalt: Geräte für Geschwindigkeitskontrolle, Radar, Video	ja
5850	Betriebskosten Werkhöfe (alt 3.4500)				neu in Kostenart 8260 und 8930 (Betrieb) bisheriger Inhalt: Unterhalt und Betrieb von Werkhöfen sowie Sanierungen ab CHF 25'000 bis CHF 100'000 (genehmigungspflichtig; Budget Ausbau/Unterhalt) Sanierungen unter CHF 25'000 sind unter 3.8210-3.8250 (kbU) zu verbuchen (Budget Betrieb) Sanierungen ab CHF 100'000 sind unter 3.5800 zu verbuchen	NEIN
5860	Betriebskosten Liegenschaften (alt 3.4550)				neu in Kostenart 8270 und 8920 (Betrieb) bisheriger Inhalt: Unterhalt und Betrieb von Liegenschaften im Eigentum des Bundes (ohne Werkhöfe) sowie Reparaturen und Sanierungen bis CHF 100'000 (genehmigungspflichtig; Budget Ausbau/Unterhalt) Sanierungen über CHF 100'000 sind unter 3.5800 zu verbuchen	NEIN
7400	Abgrenzungen (ev.)				ev. zu buchende Abgrenzungen; keine Abwicklung in TDcost über Kostenarten	
7500	Rückbehalt				nicht ausbezahlte Rechnungsanteile (i.d.R. vertraglich vereinbart); keine Abwicklung in TDcost über Kostenarten	

		Projektiertung (1.xxxx)	Landerwerb (2.xxxx)	Realisierung (3.xxxx)		aktivierbar
8920	LVS betrieblicher Unterhalt Liegenschaften				neuer Inhalt: Unterhalt und Betrieb Liegenschaften LVS bis CHF 100'000 bisheriger Inhalt: <i>Betrieblicher Unterhalt von Gebäuden im Eigentum des Bundes, die vermietet oder verpachtet sind (Dauernutzungsvereinbarungen, die im LVS geführt werden) inkl. Investitionen unter CHF 25'000.</i> - Investitionen ab CHF 25'000 werden über 3.4500 verbucht (Budget Unterhalt) - Investitionen über CHF 100'000 werden aktiviert und über 3.5800 verbucht (Budget Unterhalt)	NEIN
8930	LVS betrieblicher Unterhalt Werkhöfe				neuer Inhalt: Unterhalt und Betrieb Werkhofteile und Wohnungen LVS bis 100'000 bisheriger Inhalt: <i>Betrieblicher Unterhalt von Werkhöfen sowie betrieblicher Unterhalt von Wohnungen/Nutzflächen auf dem Grundstück der Werkhöfe, die vermietet oder verpachtet sind (Dauernutzungsvereinbarungen, die im LVS geführt werden) inkl. Investitionen unter CHF 25'000.</i> - Investitionen ab CHF 25'000 werden über 3.4500 verbucht (Budget Unterhalt) - Investitionen ab CHF 100'000 werden aktiviert und über 3.5800 verbucht (Budget Unterhalt)	NEIN

Grundsatz Aktivierungsregeln für Projekte

NAF Buchungskreis (1135) → Abwicklung via TDCost				ASTRA Buchungskreis (1082)
Ausbau / Unterhalt Art. 8 MinVG Art. 9 MinVG	Betrieb Art. 10 MinVG	Engpassbeseitigung	Kapazitätserweiterungen / Grossprojekte ab 2020	sonstige Betriebsaufwände
aktivierbar > 100'000: <ul style="list-style-type: none"> Landerwerb Bauarbeiten an Objekten im Eigentum des Bundes Werkhöfe nicht aktivierbar < 100'000: <ul style="list-style-type: none"> flankierende Massnahmen Rückbau Personalausleih für speziell bezeichnete Projekte Öffentlichkeitsarbeit 	<ul style="list-style-type: none"> Globale an Gebietseinheiten KBU Unterhalt Gebäude / Werkhöfe < 100'000 Schadenwehren 	aktivierbar >100'000: <ul style="list-style-type: none"> Landerwerb Bauarbeiten an Objekten im Eigentum des Bundes Werkhöfe nicht aktivierbar < 100'000: <ul style="list-style-type: none"> flankierende Massnahmen Rückbau Personalausleih für speziell bezeichnete Projekte Öffentlichkeitsarbeit 	aktivierbar > 100'000: <ul style="list-style-type: none"> Landerwerb Bauarbeiten an Objekten im Eigentum des Bundes Werkhöfe nicht aktivierbar < 100'000: <ul style="list-style-type: none"> flankierende Massnahmen Rückbau Personalausleih für speziell bezeichnete Projekte Öffentlichkeitsarbeit 	<ul style="list-style-type: none"> Personalausleih für administrative Tätigkeiten externe Beratung in Filialangelegenheiten nicht projektbezogene Spesen Schulungen Personal ASTRA Informatikaufwand (z.B. TDCost)
Spezialfälle <ul style="list-style-type: none"> Honorarempfänger werden über den Buchungskreis 1082 (SAP) abgewickelt und in TDCost statistisch verbucht WB-Rechnungen werden über den Buchungskreis 1082 (SAP) abgewickelt und in TDCost statistisch verbucht EURO-Zahlungen werden über den Buchungskreis 1082 (SAP) abgewickelt und in TDCost statistisch verbucht Debitoren-Rechnungen werden über den Buchungskreis 1082 (SAP) abgewickelt und in TDCost statistisch verbucht Fahrzeugbeschaffungen werden über die Zentrale abgewickelt 				

Weitere Angaben zu den Budgetzuordnungen sind im Anhang 2 Abgrenzung aktivierbarer / nicht aktivierbarer Aufwand sowie im Anhang 3 Projektspesen zu finden.

Aufbau Kontierung

P/L/R	Kostenkonto
-------	-------------

Projektierung
(1.xxxx)
Landerwerb
(2.xxxx)
Realisierung
(3.xxxx)

1.xxxx = Projektierung
2.xxxx = Landerwerb
3.xxxx = Realisierung

1. 2. 3. z.B. 3.5100 Bauarbeiten Trasse (Realisierung)

In den Spalten neben jeder Kostenart ist vermerkt, in welcher Phase die Kosten verbucht werden. Für die Verbuchung in TDcost stehen nur die angegebenen Kombinationen zur Verfügung (Projektierung, Landerwerb, Realisierung)

Anlageklassen SAP

Abschreibungsdauer in der Anlagebuchhaltung SAP

- bebaute Grundstücke	keine Abschreibung
- Hochbauten (Werkhöfe, Stützpunkte)	25 Jahre
- Hochbauten verkürzte Nutzungsdauer (WC-Häuschen usw.)	10 Jahre
- Trasse	30 Jahre
- Kunstbauten (Brücke, Über-/ Unterführung)	30 Jahre
- übrige Kunstbauten (Lärmschutz, Stützmauer, Wildquerung, Umweltschutzmassnahmen)	30 Jahre
- Tunnel (Tunnel, Tagbaustrecke, Galerie)	50 Jahre
- BSA (Elektromechanische Ausrüstungen)	10 Jahre