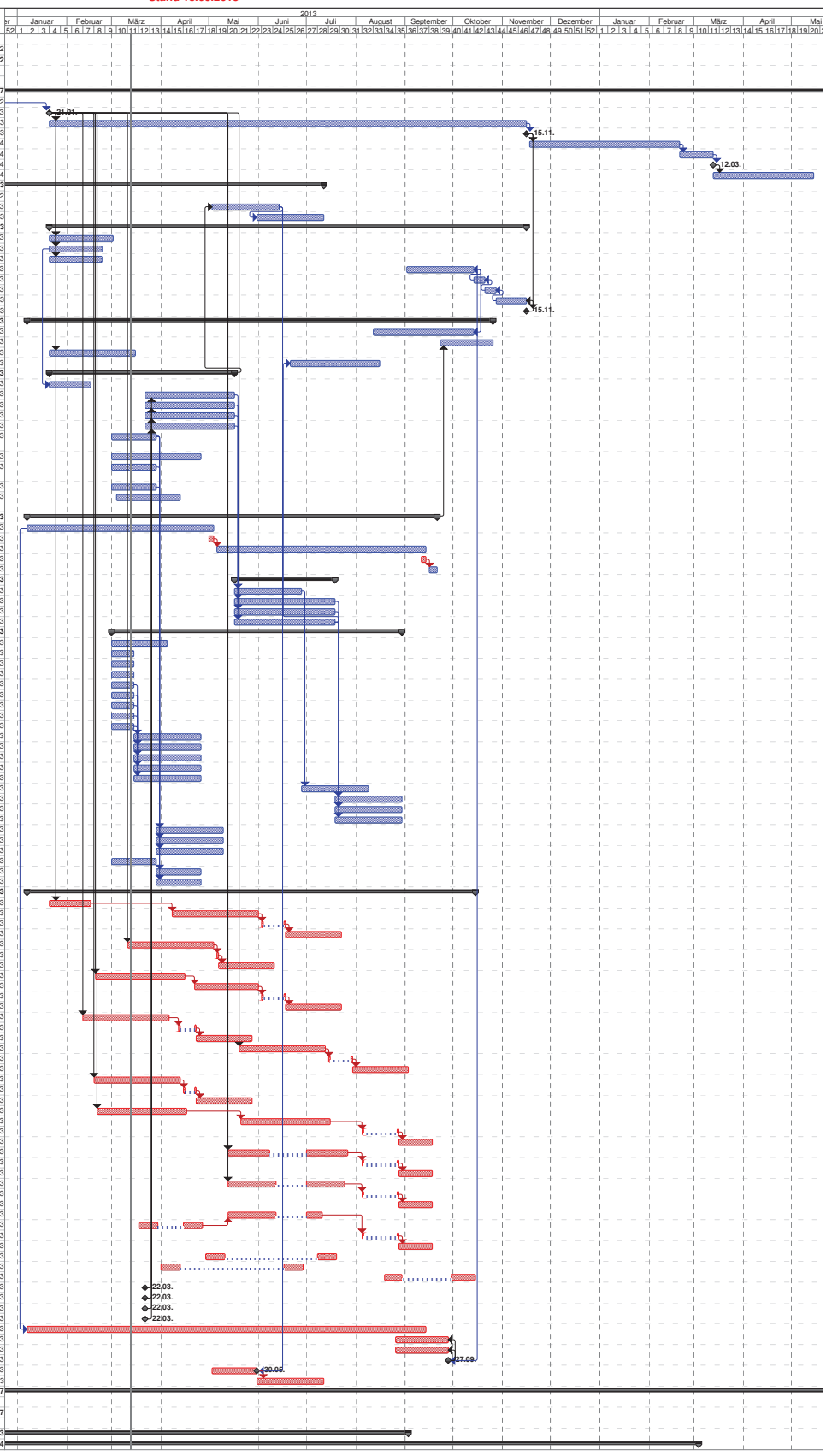
Projektierungsprogramm MP

Stand 13.03.2013

Erhöhung Tunnelsicherheit Sachseln
IG ALB

Nr.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Fertig stellen
1				
2	Start Projektierung DP	0 Tage	Mo 02.04.12	Mo 02.04.12
3	**Detailprojekt Projektierungen**	**140 Tage**	**Mo 02.04.12**	**Fr 12.10.12**
63				
77				
78	**Massnahmenprojekt Phase 32**	**1240 Tage**	**Mo 02.07.12**	**Fr 31.03.17**
79	Genehmigung MK	65 Tage	Mo 24.09.12	Fr 21.12.12
80	Start MP	0 Tage	Mo 21.01.13	Mo 21.01.13
81	Erarbeitung MP	215 Tage	Mo 21.01.13	Fr 15.11.13
82	Abgabe Vorentwurf MP an ASTRA	0 Tage	Fr 15.11.13	Fr 15.11.13
83	Vorprüfung MP durch ASTRA	68 Tage	Mo 18.11.13	Mi 19.02.14
84	Bereinigung PV	15 Tage	Do 20.02.14	Mi 12.03.14
85	Abgabe MP	0 Tage	Mi 12.03.14	Mi 12.03.14
86	Genehmigung MP	45 Tage	Do 13.03.14	Mi 14.05.14
87	**Übergeordnetes Gesamtprojekt**	**269 Tage**	**Mo 02.07.12**	**Do 11.07.13**
88	Sicherheitskonzept	70 Tage	Mo 02.07.12	Fr 05.10.12
89	Gesamtbauprogramm	30 Tage	Fr 03.05.13	Do 13.06.13
90	Verkehrsführung (Tunnelsperrungen)	30 Tage	Fr 31.05.13	Do 11.07.13
91	**Übergeordnetes MP Bau+BSA**	**215 Tage**	**Mo 21.01.13**	**Fr 15.11.13**
92	Struktur und Inhalt MP festlegen	30 Tage	Mo 21.01.13	Fr 01.03.13
93	Auflagen und Umsetzung Auflagen in MP	25 Tage	Mo 21.01.13	Fr 22.02.13
94	Inventarobjekt- und Genehmigungsplan	25 Tage	Mo 21.01.13	Fr 22.02.13
95	Kostenvoranschlag	30 Tage	Mo 02.09.13	Mo 14.10.13
96	Vorabzug-Dossier MP zusammenstellen	5 Tage	Mo 14.10.13	Mo 21.10.13
97	IG-internes Koreferat	5 Tage	Mo 21.10.13	Mo 28.10.13
98	Bereinigung Vorentwurf Dossiers	15 Tage	Mo 28.10.13	Fr 15.11.13
99	Versand Vorentwurf Dossiers	0 Tage	Fr 15.11.13	Fr 15.11.13
100	**Massnahmenprojekt BAU**	**210 Tage**	**Mo 07.01.13**	**Fr 25.10.13**
101	Technischer Bericht Bau	45 Tage	Mo 12.08.13	Mo 14.10.13
102	Entwurf Überwachungs-, Kontrollplan	25 Tage	Mo 23.09.13	Fr 25.10.13
103	Nutzungsvereinbarung	40 Tage	Mo 21.01.13	Fr 15.03.13
104	Projektbasis	40 Tage	Fr 21.06.13	Do 15.08.13
105	**Detailabklärungen**	**84 Tage**	**Mo 21.01.13**	**Do 16.05.13**
106	Behandlung /Abklärungen Auflagen	20 Tage	Mo 21.01.13	Fr 15.02.13
107	Projektierung/Detailabklärung Zentralenumbau Nord	40 Tage	Fr 22.03.13	Do 16.05.13
108	Projektierung/Detailabklärung Zentralenumbau Mitte	40 Tage	Fr 22.03.13	Do 16.05.13
109	Projektierung/Detailabklärung Zentralenumbau Süd	40 Tage	Fr 22.03.13	Do 16.05.13
110	Projektierung/Detailabklärung Lüftungsumbauten Tunnel	40 Tage	Fr 22.03.13	Do 16.05.13
111	Projektierung/Detailabklärung neue SOS-Nischen in Ausstellbuchten	20 Tage	Fr 01.03.13	Do 28.03.13
112	Projektierung/Detailabklärung Sanierung Sohlhalbschale	40 Tage	Fr 01.03.13	Do 25.04.13
113	Projektierung/Detailabklärung Explosionsschutz Schmutzwasserleitung	20 Tage	Fr 01.03.13	Do 28.03.13
114	Projektierung/Detailabklärung Fahrzeugrückhaltesysteme	20 Tage	Fr 01.03.13	Do 28.03.13
115	Projektierung/Detailabklärung Hangsicherung Voreinschnitt Nord	30 Tage	Mo 04.03.13	Fr 12.04.13
116	**Tunnelanstrich**	**185 Tage**	**Mo 07.01.13**	**Fr 20.09.13**
117	Vorbereiten Erstellen Musterflächen	85 Tage	Mo 07.01.13	Fr 03.05.13
118	Tunnelreinigung 1/2013	3 Tage	Mi 01.05.13	Fr 03.05.13
119	Vorsubmission Tunnelanstrich	95 Tage	Mo 06.05.13	Fr 13.09.13
120	Tunnelreinigung 2/2013	3 Tage	Mi 11.09.13	Fr 13.09.13
121	Erstellen Musterflächen	5 Tage	Mo 16.09.13	Fr 20.09.13
122	**Statische Berechnungen**	**45 Tage**	**Fr 17.05.13**	**Do 18.07.13**
123	Statik Tunnel Zwischendecke und Trennwand	30 Tage	Fr 17.05.13	Do 27.06.13
124	Statik Zentrale Nord	45 Tage	Fr 17.05.13	Do 18.07.13
125	Statik Zentrale Mitte	45 Tage	Fr 17.05.13	Do 18.07.13
126	Statik Zentrale Süd	45 Tage	Fr 17.05.13	Do 18.07.13
127	**Planunterlagen**	**130 Tage**	**Fr 01.03.13**	**Do 29.08.13**
128	Übersichtsplan	25 Tage	Fr 01.03.13	Do 04.04.13
129	Perimeterplan - offene Trasse N8, Portalbereich Nord	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
130	Perimeterplan - offene Trasse N8, Portalbereich Altbiel	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
131	Perimeterplan - offene Trasse N8, Portalbereich Süd	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
132	Schemablockplan 1, Schadensbilder	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
133	Schemablockplan 2, Schadensbilder	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
134	Schemablockplan 3, Schadensbilder	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
135	Schemablockplan 4, Schadensbilder	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
136	Schemablockplan 5, Schadensbilder	10 Tage	Fr 01.03.13	Do 14.03.13
137	Schemablockplan 1, Massnahmen	30 Tage	Fr 15.03.13	Do 25.04.13
138	Schemablockplan 2, Massnahmen	30 Tage	Fr 15.03.13	Do 25.04.13
139	Schemablockplan 3, Massnahmen	30 Tage	Fr 15.03.13	Do 25.04.13
140	Schemablockplan 4, Massnahmen	30 Tage	Fr 15.03.13	Do 25.04.13
141	Schemablockplan 5, Massnahmen	30 Tage	Fr 15.03.13	Do 25.04.13
142	Tunnel Zwischendecke und Zwischenwand	30 Tage	Fr 28.06.13	Do 08.08.13
143	Zentrale Nord	30 Tage	Fr 19.07.13	Do 29.08.13
144	Zentrale Mitte und Ausstellnische 3	30 Tage	Fr 19.07.13	Do 29.08.13
145	Zentrale Süd	30 Tage	Fr 19.07.13	Do 29.08.13
146	Erweiterung SOS - Nischen, Ausstellnische 2 + 4	30 Tage	Fr 29.03.13	Do 09.05.13
147	Erweiterung SOS - Nischen, Ausstellnische 3	30 Tage	Fr 29.03.13	Do 09.05.13
148	Erweiterung SOS - Nischen, Ausstellnische 1+5	30 Tage	Fr 29.03.13	Do 09.05.13
149	Blockfugenentwässerung	20 Tage	Fr 01.03.13	Do 28.03.13
150	Einspeisung Frischwasser, Ausstellnische 3	20 Tage	Fr 29.03.13	Do 25.04.13
151	Erneuerung Fahrzeugrückhaltesysteme	20 Tage	Fr 29.03.13	Do 25.04.13
152	**Massnahmenprojekt BSA**	**201 Tage**	**Mo 07.01.13**	**Mo 14.10.13**
153	Struktur und Inhalt MP festlegen	20 Tage	Mo 21.01.13	Fr 15.02.13
154	Entwurf Dossier Energieversorgung	40 Tage	Mo 08.04.13	Fr 31.05.13
155	Vorstellung Dossier Energieversorgung	2 Tage	Mo 03.06.13	Mo 17.06.13
156	Überarbeiten Dossier Energieversorgung	25 Tage	Di 18.06.13	Mo 22.07.13
157	Entwurf Dossier Beleuchtung	40 Tage	Mo 11.03.13	Fr 03.05.13
158	Vorstellung Dossier Beleuchtung	1 Tag	Mo 06.05.13	Mo 06.05.13
159	Überarbeiten Dossier Beleuchtung	25 Tage	Di 07.05.13	Mo 10.06.13
160	Entwurf Dossier Lüftung (Dimensionierung)	40 Tage	Di 19.02.13	Mo 15.04.13
161	Entwurf Dossier Lüftung (MP)	30 Tage	Mo 22.04.13	Fr 31.05.13
162	Vorstellung Dossier Lüftung	2 Tage	Mo 03.06.13	Mo 17.06.13
163	Überarbeiten Dossier Lüftung	25 Tage	Di 18.06.13	Mo 22.07.13
164	Entwurf Dossier Signalisation	40 Tage	Mo 11.02.13	Fr 05.04.13
165	Vorstellung Dossier Signalisation	2 Tage	Fr 12.04.13	Mo 22.04.13
166	Überarbeiten Dossier Signalisation	25 Tage	Di 23.04.13	Mo 27.05.13
167	Entwurf Dossier Überwachung	40 Tage	Mo 20.05.13	Fr 12.07.13
168	Vorstellung Dossier Überwachung	2 Tage	Mo 15.07.13	Mo 29.07.13
169	Überarbeiten Dossier Überwachung	25 Tage	Di 30.07.13	Mo 02.09.13
170	Entwurf Dossier K&L (Neztwerk, Funk, NT)	40 Tage	Mo 18.02.13	Fr 12.04.13
171	Vorstellung Dossier K&L	2 Tage	Mo 15.04.13	Mo 22.04.13
172	Überarbeiten Dossier K&L	25 Tage	Di 23.04.13	Mo 27.05.13
173	Erhalt/Einarbeitung in Vorgaben BLE/BKN	40 Tage	Mi 20.02.13	Di 16.04.13
174	Entwurf Dossier Kommunikation & Leittechnik (BKN, BLE)	40 Tage	Di 21.05.13	Mo 15.07.13
175	Vorstellung Dossier K&L (BKN, BLE)	2 Tage	Mo 05.08.13	Di 27.08.13
176	Überarbeiten Dossier K&L (BKN, BLE)	15 Tage	Mi 28.08.13	Di 17.09.13
177	Entwurf Dossier Kabelanlagen	40 Tage	Mo 13.05.13	Fr 26.07.13
178	Vorstellung Dossier Kabelanlagen	2 Tage	Mo 05.08.13	Di 27.08.13
179	Überarbeiten Dossier Kabelanlagen	15 Tage	Mi 28.08.13	Di 17.09.13
180	Entwurf Dossier Nebeneinrichtungen	40 Tage	Mo 13.05.13	Mi 24.07.13
181	Vorstellung Dossier Nebeneinrichtungen	2 Tage	Mo 05.08.13	Di 27.08.13
182	Überarbeiten Dossier Nebeneinrichtungen	15 Tage	Mi 28.08.13	Di 17.09.13
183	Entwurf Dossier SiSto	30 Tage	Mo 13.05.13	Mi 10.07.13
184	Detailklärungen SiSto-Lüftung	20 Tage	Mo 18.03.13	Fr 26.04.13
185	Vorstellung Dossier SiSto	2 Tage	Mo 05.08.13	Di 27.08.13
186	Überarbeiten Dossier SiSto	15 Tage	Mi 28.08.13	Di 17.09.13
187	Ablösekonzept	20 Tage	Mo 29.04.13	Fr 19.07.13
188	Installationskonzept	20 Tage	Mo 01.04.13	Fr 28.06.13
189	Kopfdossier	20 Tage	Mo 19.08.13	Mo 14.10.13
190	detaillierte Angaben Lüftung Tunnel an PV Bau	0 Tage	Fr 22.03.13	Fr 22.03.13
191	detaillierte Angaben Zentrale Nord an PV Bau	0 Tage	Fr 22.03.13	Fr 22.03.13
192	detaillierte Angaben Zentrale Mitte an PV Bau	0 Tage	Fr 22.03.13	Fr 22.03.13
193	detaillierte Angaben Zentrale Süd an PV Bau	0 Tage	Fr 22.03.13	Fr 22.03.13
194	Tunnelanstrich Koordination mit Bau	180 Tage	Mo 07.01.13	Fr 13.09.13
195	Schemapläne der elektromechanischen Ausrüstungen	25 Tage	Mo 26.08.13	Fr 27.09.13
196	Schemaplan aller Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen	25 Tage	Mo 26.08.13	Fr 27.09.13
197	Kostenvoranschlag Input BSA	0 Tage	Fr 27.09.13	Fr 27.09.13
198	Bauprogramm Input BSA	20 Tage	Fr 03.05.13	Do 30.05.13
199	Verfügbarkeit der Anlagen BSA	30 Tage	Fr 31.05.13	Do 11.07.13
200	**Diverses**	**1171 Tage**	**Fr 05.10.12**	**Fr 31.03.17**
201				
202	**MP Sanierung Kreisel Sarnen Süd**	**60 Tage**	**Mo 09.01.17**	**Fr 31.03.17**
204				
205	**Ausschreibung Vorlos**	**232 Tage**	**Fr 12.10.12**	**Mo 02.09.13**
224	**Ausschreibung Los 1 (SiSto, Saccardo etc.)**	**367 Tage**	**Fr 05.10.12**	**Mo 03.03.14**



Projekt: 20130204_Projektierungs
Datum: Mi 13.03.13

Vorgang		Projektsammelvorgang		Inaktiver Vorgang		Nur Dauer		Nur Ende	
Unterbrechung		Externe Vorgänge		Inaktiver Meilenstein		Manueller Sammelrollup		In Arbeit	
Meilenstein		Externer Meilenstein		Inaktiver Sammelvorgang		Manueller Sammelvorgang		Stichtag	
Sammelvorgang		Inaktiver Vorgang		Manueller Vorgang		Nur Anfang			

20130213_Projektierungsprogramm MP_130312 BG.mpp / wec/ Mi 13.03.13