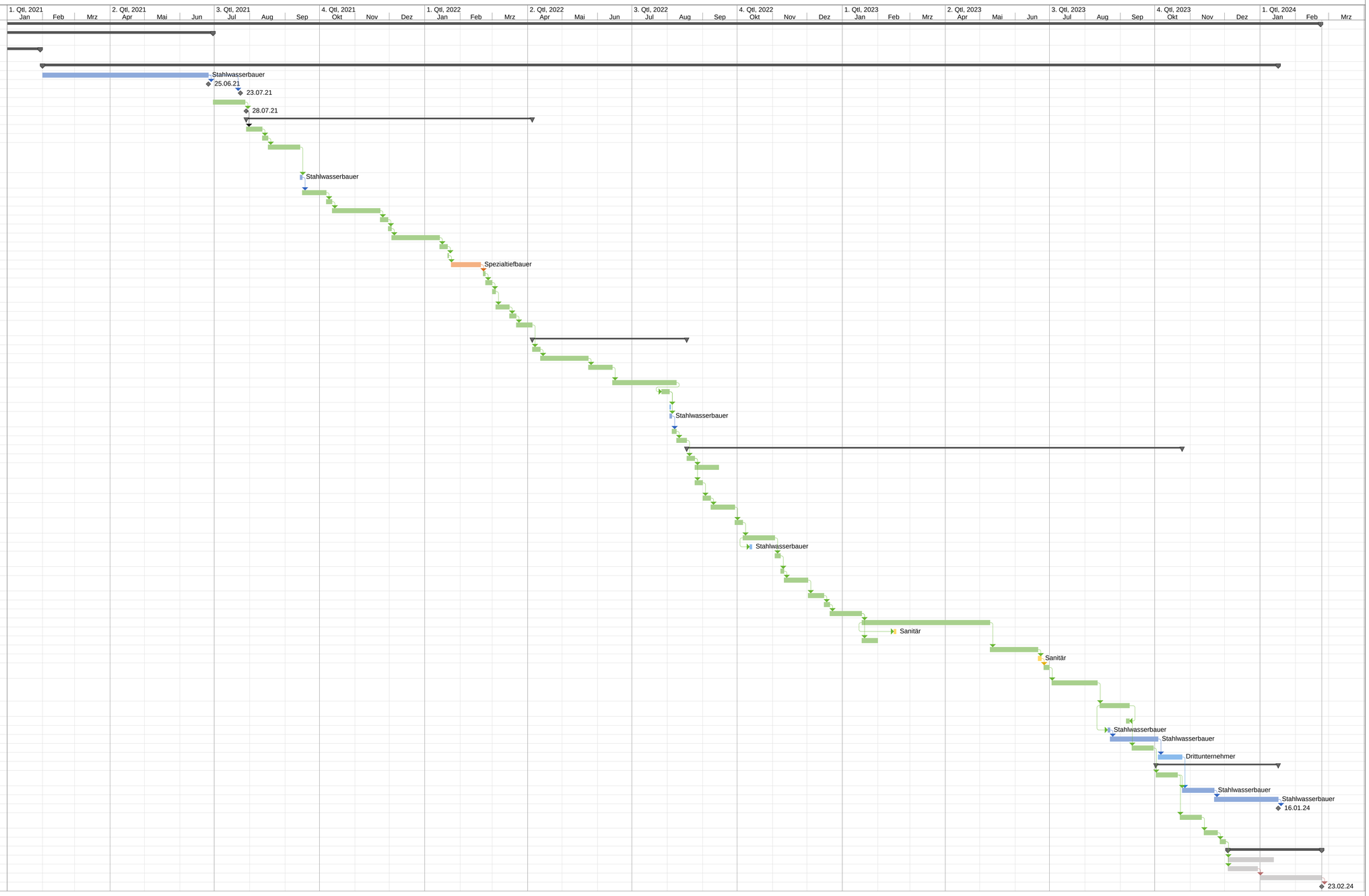
IWB / Tiefbauamt BS

Sanierung Kraftwerk Neue Welt

Bauprogramm

HOLINGER

Nr.	Vorgangsname	Anfang	Ende
1	**Projektorganisation**	**14.07.20**	**22.02.24**
6	**Ausführungsprojekt / Submission Baumeister inkl. Spezialtiefbau**	**03.08.20**	**29.06.21**
28	**Ausführungsprojekt / Submission Stahlwasserbau und EMSRT**	**21.07.20**	**29.01.21**
45	**Realisierung**	**01.02.21**	**16.01.24**
46	Engineering / Werkplanung Stahlwasserbauer	01.02.21	25.06.21
47	Abgabe Engineering / Werkplanung	25.06.21	25.06.21
48	Design-Freigabe durch Bauherr	23.07.21	23.07.21
49	Arbeitsvorbereitung Baumeister	30.06.21	27.07.21
50	Baustart	28.07.21	28.07.21
51	**Phase I: Installation und Sanierung Wehrkörper**	**29.07.21**	**04.04.22**
52	Installation, Umleitung Wanderroute Ufer rechts	29.07.21	11.08.21
53	Verlängerung Bypass St. Alban-Teich	12.08.21	16.08.21
54	Bau zusätzlicher Bypass St. Albahn-Teich inkl. Grabarbeiten mit GW-Haltung, Unterfangung best. Ufermauer, Kanalbau, Durchbrüche Ufermauer und Bohrpfahlwand, Instandstellung Zufahrtsrampe	17.08.21	13.09.21
55	Lieferung und Montage Rechen und Schütz Nr. 3, inkl. provisorischer Handbetrieb	14.09.21	15.09.21
56	Zufahrtsrampe inkl. Beton-Fertigelemente	16.09.21	06.10.21
57	Piste oberhalb Wehr, Teil West	07.10.21	11.10.21
58	Bohrpfähle oberhalb Wehr, Teil West	12.10.21	22.11.21
59	Beton-Fertigelemente verlegen	23.11.21	29.11.21
60	Wasserlauf umlegen, Piste Teil Ost	30.11.21	02.12.21
61	Bohrpfähle, Teil Ost	03.12.21	13.01.22
62	Rampe auf untere Ebenen, Fangedamm Unterwasser	14.01.22	20.01.22
63	Wasserhaltung installieren	21.01.22	21.01.22
64	Verpressungen / Baugrundverbesserung	24.01.22	18.02.22
65	Fangedamm und Wasserhaltung zurückbauen	21.02.22	22.02.22
66	Rampe auf untere Ebenen zurückbauen	23.02.22	28.02.22
67	Instandstellung Ufer rechts, Umleitung kant. Wanderweg aufheben	01.03.22	03.03.22
68	Beton-Abdichtungsplatte, Teil Ost	04.03.22	15.03.22
69	Rückbau Piste, Teil Ost	16.03.22	21.03.22
70	Rückbau Beton-Fertigelemente, Beton-Abdichtungsplatte, Teil West	22.03.22	04.04.22
71	**Phase II: Erstellung Baugrubenverbau**	**05.04.22**	**17.08.22**
72	Piste Bohrplanum Oberwasser	05.04.22	11.04.22
73	Bohrpfähle Oberwasser	12.04.22	23.05.22
74	Teilrückbau Wehrkörper, Piste Bohrplanum Unterwasser und Wehrkörper	24.05.22	13.06.22
75	Bohrpfähle Unterwasser und Wehrkörper	14.06.22	08.08.22
76	Durchbruch Bohrpfähle für Schützen 8a und 8b, Rahmen aufbetonieren	27.07.22	02.08.22
77	Leitwand KW-Auslass abbrechen	03.08.22	03.08.22
78	Lieferung und Montage Schützen 8a und 8b, inkl. Abdecken / Schützen für Bauphase sowie Installation prov. Hand-Antrieb	03.08.22	04.08.22
79	Regenentlastungskanal prov. Verlängern	05.08.22	08.08.22
80	Rückbau Bohrplanum Unterwasser und Wehrkörper	09.08.22	17.08.22
81	**Phase III: Betonbau und Ausrüstung**	**18.08.22**	**24.10.23**
82	Zufahrtsrampe verschieben	18.08.22	24.08.22
83	Hochwasserschutz auf Bohrpfähle Oberwasser (Kopfbalken, Stahlträger mit Holz-Ausfachung)	25.08.22	14.09.22
84	Hochwasserschutz mit Kanalverbausystem und Big Bags auf Wehrkörper	25.08.22	31.08.22
85	Rückbau Schwemmgutabweiser	01.09.22	07.09.22
86	Bahrplanum und Bohrpfähle für Fundation Rechenbrücke	08.09.22	28.09.22
87	Teilrückbau Wehrkörper im Bereich der Geschiebegleite	29.09.22	05.10.22
88	Betonbau Geschiebegleite	06.10.22	02.11.22
89	Lieferung und Montage Fischrinne (Nr. 14)	12.10.22	13.10.22
90	Hochwasserschutz, prov. Verschluss zwischen Aussenwand Geschiebegleite und Holzverbau	03.11.22	07.11.22
91	Rückbau Kanalverbausystem und Big Bags	08.11.22	10.11.22
92	Hochwasserschutz auf Bohrpfählen Unterwasser (Kopfbalken, Aussendwand FAA)	11.11.22	01.12.22
93	Rückbau und Unterfangung best. Bauwerke	02.12.22	15.12.22
94	Verfüllen best. FAA	16.12.22	20.12.22
95	Aushub Baugrube, Sohlensicherung	21.12.22	17.01.23
96	Betonbau FAA	18.01.23	09.05.23
97	Wasserleitungen wo überdeckt	15.02.23	16.02.23
98	HDI-Dichtschleier beim Bypass ???	18.01.23	31.01.23
99	Ausbau FAA (Stahl-Trennwände, Gitterrost-Podeste, Geländer)	10.05.23	20.06.23
100	Wasserleitungen und -anschlüsse	21.06.23	23.06.23
101	Rückbau Kiesschüttung Oberwasser, Rückbau Zufahrtsrampe	26.06.23	30.06.23
102	Baugrube Oberwasser, inkl. Aushub, Verankerung Bohrpfähle, Vernagelung best. Ufermauer, Sohlensicherung	03.07.23	11.08.23
103	Betonbau Bodenplatten, Rechenbrücke, Stützmauern / Uferanschlüsse, Erhöhung best. Mauern	14.08.23	08.09.23
104	Schüttung Sohlsubstrat	06.09.23	08.09.23
105	Lieferung und Montage Köcher Dammbalkensysteme (Nr. 10)	21.08.23	22.08.23
106	Montage Stahlwasserbau und Elektroinstallationen	23.08.23	03.10.23
107	Beihilfe Stahlwasserbauer, Erstellen Zweitbeton	11.09.23	29.09.23
108	Umbau Schaltschränke, Verkabelung etc.	04.10.23	24.10.23
109	**Phase IV: Abschlussarbeiten und Inbetriebsetzung**	**02.10.23**	**16.01.24**
110	Rückbau Hochwasserschutzverbau / Bohrpfähle Oberwasser	02.10.23	20.10.23
111	Inbetriebsetzung der Anlage	25.10.23	21.11.23
112	Probebetrieb	22.11.23	16.01.24
113	Aufnahme Normalbetrieb	16.01.24	16.01.24
114	Sohlsicherung und Anpassung Böschungen, Insel Unterwasser instand stellen	23.10.23	10.11.23
115	Ufersicherungen, Instandstellung und Bepflanzung	13.11.23	24.11.23
116	Rückbau Installation	27.11.23	01.12.23
117	**Abschlussarbeiten**	**04.12.23**	**23.02.24**
118	Abnahmen, Mängelbehebung	04.12.23	12.01.24
119	Bauabrechnung	04.12.23	29.12.23
120	Schlussdokumentation, PAW	01.01.24	23.02.24
121	Abgabe Schlussdokumentation, Projektabschluss	23.02.24	23.02.24