

Projekt: Projektablaufplan Teil 2 RÜB Parkwaldsiedlung Vergabeverfahren 2025\_12\_09

Datum: Die 09.12.25

Timeline Gantt chart showing the project schedule from March 2026 to December 2026. The chart includes a table of tasks with their descriptions, start and end dates, and predecessors. The tasks are color-coded by category: blue for initial preparation, yellow for concrete work, red for metal and steel work, purple for technical equipment, and dark blue for final assembly and commissioning.

Nr.	Vor.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	Vorgänger	
1		Auftragsschreiben aller Gewerke	1 Tag	Don 12.03.26	Don 12.03.26		
2		Baueinweisung aller Gewerke	1 Tag	Fre 13.03.26	Fre 13.03.26	1	
3		<b>Baulicher Teil Betonbau und Tiefbau</b>					
4		Bauvorbereitung Baulicher Teil Betonbaurbeiten	11 Tage	Fre 13.03.26	Fre 27.03.26	1	
5		Baustraße herstellen, Baustelle einrichten	5 Tage	Mon 30.03.26	Fre 03.04.26	4	
6		Wasserhaltung RÜB herstellen	5 Tage	Mon 06.04.26	Fre 10.04.26	5	
7		Betonbaurbeiten Pumpenkammer bis UK Bodenplatte RÜB einschl. Füllbeton	10 Tage	Mon 13.04.26	Fre 24.04.26	6	
8		Betonbaurbeiten Bodenplatte RÜB einschl. Füllbeton	10 Tage	Mon 27.04.26	Fre 08.05.26	7	
9		Betonarbeiten Wände RÜB und Pumpenkammer	30 Tage	Mon 11.05.26	Fre 19.06.26	8	
10		Vorverlegte Druckleitung DA 140 in Pumpenkammer einbinden	2 Tage	Mon 22.06.26	Die 23.06.26	9	
11		Betonarbeiten Absturzbauwerk Zulauf	5 Tage	Mon 29.06.26	Fre 03.07.26	9EA+5 Tage	
12		Dichtheitsprüfung RÜB	5 Tage	Mon 06.07.26	Fre 10.07.26	11	
13		Füllbeton abschnittsweise einbringen	8 Tage	Mit 24.06.26	Fre 03.07.26	10	
14		Deckenplatte RÜ	5 Tage	Mon 22.06.26	Fre 26.06.26	9	
15		Betonarbeiten Kurvenbauwerk	15 Tage	Mon 06.07.26	Fre 24.07.26	11	
16		Betonarbeiten Rechteckkanal mit Überlaufschwelle	15 Tage	Mon 27.07.26	Fre 14.08.26	15	
17		Werkplanung Betonraumzelle Betriebsgebäude	14 Tage	Fre 13.03.26	Mit 01.04.26	1	
18		Freigabe Werkplanung Betonraumzelle	3 Tage	Don 02.04.26	Mon 06.04.26	17	
19		Fertigung Betonraumzelle Betriebsgebäude	80 Tage	Die 07.04.26	Mon 27.07.26	18	
20		Betonraumzelle Betriebsgebäude versetzen	2 Tage	Die 28.07.26	Mit 29.07.26	19	
21		Werkstattzeichnungen Geschieberückhaltestation	5 Tage	Fre 13.03.26	Don 19.03.26	1	
22		Freigabe Werkstattzeichnungen Geschiebrückhaltestation	1 Tag	Fre 20.03.26	Fre 20.03.26	21	
23		Fertigung Geschieberückhaltestation	73 Tage	Mon 23.03.26	Mit 01.07.26	22	
24		Geschieberückhaltestation mit Erdbau und Anschlusskanälen, Füllbeton	10 Tage	Don 25.06.26	Mit 08.07.26	23EA-5 Tage	
25		Rahmenprofilkanal mit Einleitstelle	10 Tage	Mon 27.07.26	Fre 07.08.26	15	
26		Tauchwand Montagearbeiten	5 Tage	Mon 07.09.26	Fre 11.09.26	16EA+15 Tag	
27		Leerrohrverlegungen, Wasseranschluss, Abwasseranschluss	5 Tage	Mon 10.08.26	Fre 14.08.26	25	
28		Rückbau Wasserhaltung	2 Tage	Mon 28.09.26	Die 29.09.26	58	
29		Rückbau vorhandener Überlauf RÜ am Gewässer	2 Tage	Mit 30.09.26	Don 01.10.26	28	
30		Rückbau BE-Flächen- und Zufahrten, Erdarbeiten um RÜB	3 Tage	Mit 30.09.26	Fre 02.10.26	28	
31		Oberflächenarbeiten, Asphaltbau, Pflasterbau	20 Tage	Mon 05.10.26	Fre 30.10.26	30	
32		Aufmaß Metall- und Stahlbau RÜ	1 Tag	Mon 02.11.26	Mon 02.11.26	31	
33		Werkstattarbeiten Metall- und Stahlbau RÜ	15 Tage	Die 03.11.26	Mon 23.11.26	32	
34		Betonsanierung RÜ	15 Tage	Mon 02.11.26	Fre 20.11.26	31	
35		Montage Metall- und Stahlbau RÜ	6 Tage	Mon 23.11.26	Mon 30.11.26	34	
36		<b>Metall- und Stahlbauarbeiten</b>					
37		Aufmaß Metall- und Stahlbau RÜB	1 Tag	Mon 13.07.26	Mon 13.07.26	12	
38		Aufmaß Metall- und Stahlbau Rechteckkanal	1 Tag	Mon 17.08.26	Mon 17.08.26	16	
39		Werkstattarbeiten Metall- und Stahlbau RÜB	25 Tage	Die 14.07.26	Mon 17.08.26	37	
40		Montage Metall- und Stahlbau RÜB	5 Tage	Die 18.08.26	Mon 24.08.26	39	
41		Werkstattarbeiten Metall- und Stahlbau Rechteckkanal	20 Tage	Die 18.08.26	Mon 14.09.26	38	
42		Montage Metall- und Stahlbau Rechteckkanal	3 Tage	Die 15.09.26	Don 17.09.26	41	
43		<b>Technische Ausrüstung</b>					
44		Projektstartbesprechung Technische Ausrüstung	1 Tag	Fre 13.03.26	Fre 13.03.26	1	
45		Einreichung Technische Unterlagen Maschinentechnik	10 Tage	Mon 16.03.26	Fre 27.03.26	44	
46		Prüfung und Freigabe Unterlagen Maschinentechnik	4 Tage	Mon 30.03.26	Don 02.04.26	45	
47		Erstellung Stromlaufpläne Schaltanlage	20 Tage	Fre 03.04.26	Don 30.04.26	46	
48		Erstellung Werk-/Montagepläne Rohr-/Maschinentechnik	20 Tage	Fre 03.04.26	Don 30.04.26	46	
49		Lieferzeit Maschinentechnik	81 Tage	Fre 03.04.26	Fre 24.07.26	46	
50		Prüfung und Freigabe Stromlaufpläne	5 Tage	Mon 04.05.26	Fre 08.05.26	47EA+1 Tag	
51		Prüfung und Freigabe Werk-/Montagepläne Rohr-/Maschinentechnik	5 Tage	Mon 04.05.26	Fre 08.05.26	48EA+1 Tag	
52		Bestellung Komponenten und Fertigung Schaltanlage	70 Tage	Mon 11.05.26	Fre 14.08.26	50	
53		Bestellung Komponenten und Vorfertigung Rohrleitungen	70 Tage	Mon 11.05.26	Fre 14.08.26	51	
54		Aufstellung Schaltanlage und Montage EMSR-Technik Betriebsgebäude	15 Tage	Mon 17.08.26	Fre 04.09.26	52	
55		Montage Rohr- und Maschinentechnik im RÜB und Pumpensumpf	20 Tage	Mon 17.08.26	Fre 11.09.26	53:49	
56		Einziehen Energie- und Signalkabel, Montage Messtechnik	5 Tage	Mon 07.09.26	Fre 11.09.26	54	
57		Abschluss Montagearbeiten, Anschluss Verbraucher und Messtechnik mit Funktionskontrolle (EMSR und R+M-Technik)	5 Tage	Mon 14.09.26	Fre 18.09.26	55	
58		Inbetriebnahme RÜB	5 Tage	Mon 21.09.26	Fre 25.09.26	57	

Timeline Gantt chart showing the project schedule from March 2026 to December 2026. The chart includes a table of tasks with their descriptions, start and end dates, and predecessors. The tasks are color-coded by category: blue for initial preparation, yellow for concrete work, red for metal and steel work, purple for technical equipment, and dark blue for final assembly and commissioning.