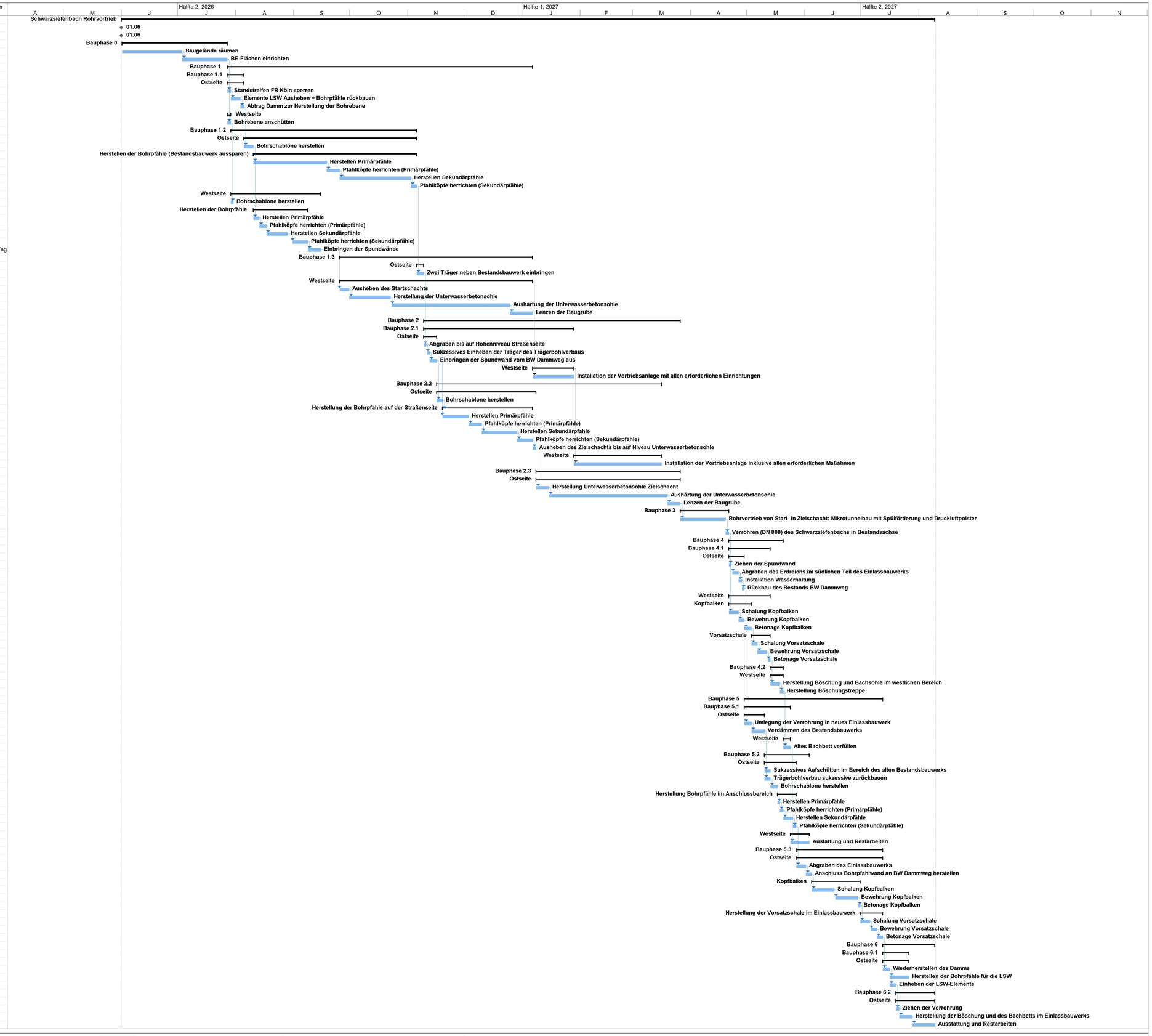
Dieser Bauzeitenplan ist anzupassen und mit konkreten Bauzeiten zu hinterlegen.

Nr.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	Vorgänger	Nachfolger
1	**Schwarzsiefenbach Rohrvortrieb**	**191 Tage**	**Mon 01.06.26**	**Mon 09.08.27**		
2	*Kampfmitteluntersuchung (Planung Dritter)*	*0 Tage*	*Mon 01.06.26*	*Mon 01.06.26*		
3	*Sicherung/Verlegung von Leitungen (Westseite + Ostseite)*	*0 Tage*	*Mon 01.06.26*	*Mon 01.06.26*		
4	**Bauphase 0**	**25 Tage**	**Mon 01.06.26**	**Mon 27.07.26**		
5	Baugelände räumen	15 Tage	Mon 01.06.26	Fre 03.07.26		6
6	BE-Flächen einrichten	10 Tage	Fre 03.07.26	Mon 27.07.26	5	10;14
7	**Bauphase 1**	**72 Tage**	**Mon 27.07.26**	**Mit 06.01.27**		
8	**Bauphase 1.1**	**4 Tage**	**Mon 27.07.26**	**Mit 05.08.26**		
9	**Ostseite**	**4 Tage**	**Mon 27.07.26**	**Mit 05.08.26**		
10	Standstreifen FR Köln sperren	1 Tag	Mon 27.07.26	Mit 29.07.26	6	11
11	Elemente LSW Ausheben + Bohrpfähle rückbauen	2 Tage	Mit 29.07.26	Mon 03.08.26	10	12
12	Abtrag Damm zur Herstellung der Bohrebene	1 Tag	Mon 03.08.26	Mit 05.08.26	11	17
13	**Westseite**	**1 Tag**	**Mon 27.07.26**	**Mit 29.07.26**		
14	Bohrebene anschütten	1 Tag	Mon 27.07.26	Mit 29.07.26	6	24
15	**Bauphase 1.2**	**44 Tage**	**Mit 29.07.26**	**Don 05.11.26**		
16	**Ostseite**	**41 Tage**	**Mit 05.08.26**	**Don 05.11.26**		
17	Bohrschablone herstellen	2 Tage	Mit 05.08.26	Mon 10.08.26	12	19;26
18	Herstellen der Bohrpfähle (Bestandsbauwerk aussparen)	39 Tage	Mon 10.08.26	Don 05.11.26		
19	Herstellen Primärpfähle	18 Tage	Mon 10.08.26	Fre 18.09.26	17	20
20	Pfahlköpfe herrichten (Primärpfähle)	3 Tage	Fre 18.09.26	Fre 25.09.26	19	21
21	Herstellen Sekundärpfähle	16 Tage	Fre 25.09.26	Mon 02.11.26	20	22
22	Pfahlköpfe herrichten (Sekundärpfähle)	2 Tage	Mon 02.11.26	Don 05.11.26	21	33
23	**Westseite**	**21 Tage**	**Mit 29.07.26**	**Die 15.09.26**		
24	Bohrschablone herstellen	1 Tag	Mit 29.07.26	Don 30.07.26	14	
25	Herstellen der Bohrpfähle	13 Tage	Mon 10.08.26	Die 08.09.26		
26	Herstellen Primärpfähle	2 Tage	Mon 10.08.26	Don 13.08.26	17	27
27	Pfahlköpfe herrichten (Primärpfähle)	1 Tag	Don 13.08.26	Mon 17.08.26	26	28
28	Herstellen Sekundärpfähle	6 Tage	Mon 17.08.26	Fre 28.08.26	27	29
29	Pfahlköpfe herrichten (Sekundärpfähle)	4 Tage	Mon 31.08.26	Die 08.09.26	28	30
30	Einbringen der Spundwände	3 Tage	Die 08.09.26	Die 15.09.26	29	35EA+5 Tag
31	**Bauphase 1.3**	**45 Tage**	**Fre 25.09.26**	**Mit 06.01.27**		
32	**Ostseite**	**1 Tag**	**Don 05.11.26**	**Mon 09.11.26**		
33	Zwei Träger neben Bestandsbauwerk einbringen	1 Tag	Don 05.11.26	Mon 09.11.26	22	42
34	**Westseite**	**45 Tage**	**Fre 25.09.26**	**Mit 06.01.27**		**46**
35	Ausheben des Startschachts	2 Tage	Fre 25.09.26	Mit 30.09.26	30EA+5 Tag	36
36	Herstellung der Unterwasserbetonsohle	10 Tage	Mit 30.09.26	Don 22.10.26	35	37
37	Aushärtung der Unterwasserbetonsohle	28 Tage	Fre 23.10.26	Fre 25.12.26	36	38
38	Lenzen der Baugrube	5 Tage	Fre 25.12.26	Mit 06.01.27	37	
39	**Bauphase 2**	**61 Tage**	**Mon 09.11.26**	**Fre 26.03.27**		
40	**Bauphase 2.1**	**36 Tage**	**Mon 09.11.26**	**Don 28.01.27**		
41	**Ostseite**	**3 Tage**	**Mon 09.11.26**	**Mon 16.11.26**		
42	Abgraben bis auf Höhenniveau Straßenseite	1 Tag	Mon 09.11.26	Die 10.11.26	33	51;43
43	Sukzessives Einheben der Träger des Trägerbohlverbaus	1 Tag	Mit 11.11.26	Don 12.11.26	42	44
44	Einbringen der Spundwand vom BW Dammweg aus	1 Tag	Don 12.11.26	Mon 16.11.26	43	49
45	**Westseite**	**10 Tage**	**Mit 06.01.27**	**Don 28.01.27**		**57**
46	Installation der Vortriebsanlage mit allen erforderlichen Einrichtungen	10 Tage	Mit 06.01.27	Don 28.01.27	34	
47	**Bauphase 2.2**	**53 Tage**	**Mon 16.11.26**	**Die 16.03.27**		
48	**Ostseite**	**24 Tage**	**Mon 16.11.26**	**Fre 08.01.27**		
49	Bohrschablone herstellen	2 Tage	Mon 16.11.26	Don 19.11.26	44	50
50	Herstellung der Bohrpfähle auf der Straßenseite	21 Tage	Don 19.11.26	Mit 06.01.27	49	
51	Herstellen Primärpfähle	6 Tage	Don 19.11.26	Don 03.12.26	42	52
52	Pfahlköpfe herrichten (Primärpfähle)	3 Tage	Don 03.12.26	Don 10.12.26	51	53
53	Herstellen Sekundärpfähle	8 Tage	Don 10.12.26	Die 29.12.26	52	54
54	Pfahlköpfe herrichten (Sekundärpfähle)	4 Tage	Die 29.12.26	Mit 06.01.27	53	55
55	Ausheben des Zielschachts bis auf Niveau Unterwasserbetonsohle	1 Tag	Mit 06.01.27	Fre 08.01.27	54	60
56	**Westseite**	**20 Tage**	**Don 28.01.27**	**Die 16.03.27**		
57	Installation der Vortriebsanlage inklusive allen erforderlichen Maßahmen	20 Tage	Don 28.01.27	Die 16.03.27	45	
58	**Bauphase 2.3**	**34 Tage**	**Fre 08.01.27**	**Fre 26.03.27**		
59	**Ostseite**	**34 Tage**	**Fre 08.01.27**	**Fre 26.03.27**		
60	Herstellung Unterwasserbetonsohle Zielschacht	3 Tage	Fre 08.01.27	Fre 15.01.27	55	61
61	Aushärtung der Unterwasserbetonsohle	28 Tage	Fre 15.01.27	Fre 19.03.27	60	62
62	Lenzen der Baugrube	3 Tage	Fre 19.03.27	Fre 26.03.27	61	64
63	**Bauphase 3**	**11 Tage**	**Fre 26.03.27**	**Mit 21.04.27**		
64	Rohrvortrieb von Start- in Zielschacht: Mikrotunnelbau mit Spülförderung und Druckluftpolster	10 Tage	Fre 26.03.27	Mon 19.04.27	62	65
65	Verrohren (DN 800) des Schwarzsiefenbachs in Bestandsachse	1 Tag	Mon 19.04.27	Mit 21.04.27	64	69;75
66	**Bauphase 4**	**13 Tage**	**Mit 21.04.27**	**Don 20.05.27**		
67	**Bauphase 4.1**	**10 Tage**	**Mit 21.04.27**	**Don 13.05.27**		
68	**Ostseite**	**4 Tage**	**Mit 21.04.27**	**Don 29.04.27**		
69	Ziehen der Spundwand	1 Tag	Mit 21.04.27	Don 22.04.27	65	70
70	Abgraben des Erdreichs im südlichen Teil des Einlassbauwerks	1 Tag	Fre 23.04.27	Mon 26.04.27	69	71
71	Installation Wasserhaltung	1 Tag	Mon 26.04.27	Mit 28.04.27	70	72
72	Rückbau des Bestands BW Dammweg	1 Tag	Mit 28.04.27	Don 29.04.27	71	89
73	**Westseite**	**10 Tage**	**Mit 21.04.27**	**Don 13.05.27**		
74	Kopfbalken	5 Tage	Mit 21.04.27	Mon 03.05.27		
75	Schalung Kopfbalken	2 Tage	Mit 21.04.27	Mon 26.04.27	65	76
76	Bewehrung Kopfbalken	2 Tage	Mon 26.04.27	Don 29.04.27	75	77
77	Betonage Kopfbalken	1 Tag	Don 29.04.27	Mon 03.05.27	76	79
78	Vorsatzschale	5 Tage	Mon 03.05.27	Don 13.05.27		
79	Schalung Vorsatzschale	2 Tage	Mon 03.05.27	Don 06.05.27	77	80
80	Bewehrung Vorsatzschale	2 Tage	Don 06.05.27	Die 11.05.27	79	81
81	Betonage Vorsatzschale	1 Tag	Mit 12.05.27	Don 13.05.27	80	84
82	**Bauphase 4.2**	**3 Tage**	**Don 13.05.27**	**Don 20.05.27**		
83	**Westseite**	**3 Tage**	**Don 13.05.27**	**Don 20.05.27**		
84	Herstellung Böschung und Bachsohle im westlichen Bereich	2 Tage	Don 13.05.27	Die 18.05.27	81	85
85	Herstellung Böschungstreppe	1 Tag	Die 18.05.27	Don 20.05.27	84	92
86	**Bauphase 5**	**32 Tage**	**Don 29.04.27**	**Mon 12.07.27**		
87	**Bauphase 5.1**	**10 Tage**	**Don 29.04.27**	**Mon 24.05.27**		
88	**Ostseite**	**4 Tage**	**Don 29.04.27**	**Mon 10.05.27**		
89	Umlegung der Verrohrung in neues Einlassbauwerk	1 Tag	Don 29.04.27	Mon 03.05.27	72	90
90	Verdämmen des Bestandsbauwerks	3 Tage	Mon 03.05.27	Mon 10.05.27	89	95;96
91	**Westseite**	**1 Tag**	**Don 20.05.27**	**Mon 24.05.27**		
92	Altes Bachbett verfüllen	1 Tag	Don 20.05.27	Mon 24.05.27	85	104
93	**Bauphase 5.2**	**11 Tage**	**Mon 10.05.27**	**Don 03.06.27**		
94	**Ostseite**	**8 Tage**	**Mon 10.05.27**	**Don 27.05.27**		
95	Sukzessives Aufschütten im Bereich des alten Bestandsbauwerks	2 Tage	Mon 10.05.27	Don 13.05.27	90	
96	Trägerbohlverbau sukzessive zurückbauen	2 Tage	Mon 10.05.27	Don 13.05.27	90	97
97	Bohrschablone herstellen	1 Tag	Don 13.05.27	Mon 17.05.27	96	99
98	Herstellung Bohrpfähle im Anschlussbereich	5 Tage	Mon 17.05.27	Don 27.05.27		
99	Herstellen Primärpfähle	1 Tag	Mon 17.05.27	Die 18.05.27	97	100
100	Pfahlköpfe herrichten (Primärpfähle)	1 Tag	Die 18.05.27	Don 20.05.27	99	101
101	Herstellen Sekundärpfähle	2 Tage	Don 20.05.27	Die 25.05.27	100	102
102	Pfahlköpfe herrichten (Sekundärpfähle)	1 Tag	Die 25.05.27	Don 27.05.27	101	107
103	**Westseite**	**5 Tage**	**Mon 24.05.27**	**Don 03.06.27**		
104	Austattung und Restarbeiten	5 Tage	Mon 24.05.27	Don 03.06.27	92	
105	**Bauphase 5.3**	**20 Tage**	**Don 27.05.27**	**Mon 12.07.27**		
106	**Ostseite**	**20 Tage**	**Don 27.05.27**	**Mon 12.07.27**		
107	Abgraben des Einlassbauwerks	2 Tage	Don 27.05.27	Die 01.06.27	102	108
108	Anschluss Bohrpfahlwand an BW Dammweg herstellen	2 Tage	Die 01.06.27	Fre 04.06.27	107	110
109	Kopfbalken	11 Tage	Fre 04.06.27	Mit 30.06.27		
110	Schalung Kopfbalken	5 Tage	Fre 04.06.27	Mit 16.06.27	108	111
111	Bewehrung Kopfbalken	5 Tage	Don 17.06.27	Die 29.06.27	110	112
112	Betonage Kopfbalken	1 Tag	Die 29.06.27	Mit 30.06.27	111	114
113	Herstellung der Vorsatzschale im Einlassbauwerk	5 Tage	Mit 30.06.27	Mon 12.07.27		
114	Schalung Vorsatzschale	2 Tage	Mit 30.06.27	Mon 05.07.27	112	115
115	Bewehrung Vorsatzschale	2 Tage	Die 06.07.27	Fre 09.07.27	114	116
116	Betonage Vorsatzschale	1 Tag	Fre 09.07.27	Mon 12.07.27	115	120
117	**Bauphase 6**	**12 Tage**	**Mon 12.07.27**	**Mon 09.08.27**		
118	**Bauphase 6.1**	**6 Tage**	**Mon 12.07.27**	**Mon 26.07.27**		
119	**Ostseite**	**6 Tage**	**Mon 12.07.27**	**Mon 26.07.27**		
120	Wiederherstellen des Damms	2 Tage	Mon 12.07.27	Fre 16.07.27	116	121;122
121	Herstellen der Bohrpfähle für die LSW	4 Tage	Fre 16.07.27	Mon 26.07.27	120	
122	Einheben der LSW-Elemente	1 Tag	Fre 16.07.27	Mon 19.07.27	120	125
123	**Bauphase 6.2**	**9 Tage**	**Mon 19.07.27**	**Mon 09.08.27**		
124	**Ostseite**	**9 Tage**	**Mon 19.07.27**	**Mon 09.08.27**		
125	Ziehen der Verrohrung	1 Tag	Mon 19.07.27	Mit 21.07.27	122	126
126	Herstellung der Böschung und des Bachbetts im Einlassbauwerks	3 Tage	Mit 21.07.27	Mit 28.07.27	125	127
127	Ausstattung und Restarbeiten	5 Tage	Mit 28.07.27	Mon 09.08.27	126	



Projekt: Bauzeiten Variante 4
Datum: Mon 26.05.25

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