

Nr.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende																												
					2021												2022															
					März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
1	Sperrfenster (approximativ)	17 Tage	Mon 02.08.21	Die 24.08.21																												
2	Ausführung Los 1, Hauptlos Bau	11 Tage	Fre 25.06.21	Fre 09.07.21																												
3	Fertigstellung der vertraglichen Arbeiten	1 Tag	Fre 25.06.21	Fre 25.06.21																												
4	Abnahme und Übergabe an den Bauherrn	1 Tag	Fre 09.07.21	Fre 09.07.21																												
5	Produktion und Lieferung	516 Tag	Fre 28.02.20	Fre 18.02.22																												
6	Start AVOR Hauptlos BSA	1 Tag	Fre 28.02.20	Fre 28.02.20																												
7	Schaltgerätekombinationen	386 Tag	Mon 02.03.20	Mon 23.08.21																												
8	Detailengineering / RPH inkl. Steuerungsbeschrieb ACG für HLK und SiSto-Lüftung / Aufnahmen	150 Tage	Mon 02.03.20	Fre 25.09.20																												
9	Prüfung RPH (Teil SGK durch HDZ; Teil Steuerungsbeschriebe HLK und SiSto-Lüftung durch Pöyry)	60 Tage	Mon 28.09.20	Fre 18.12.20																												
10	Freigabe RPH	1 Tag	Mon 21.12.20	Mon 21.12.20																												
11	Lieferung / Herstellung	155 Tag	Die 22.12.20	Mon 26.07.21																												
12	Werkabnahme alle SGK	5 Tage	Die 17.08.21	Mon 23.08.21																												
13	Hauptlos BSA (Vorgänge 8-11)	170 Tag	Mon 05.10.20	Fre 28.05.21																												
14	Türen/Tore (Vorgänge 8-11)	200 Tag	Die 27.10.20	Mon 02.08.21																												
15	Kommunikation (Vorgänge 8-11)	100 Tag	Mon 05.04.21	Fre 20.08.21																												
16	Doppelböden (Vorgänge 8-11)	70 Tage	Mon 05.04.21	Fre 09.07.21																												
17	Brandschottungen (Vorgang 11)	30 Tage	Mon 10.01.22	Fre 18.02.22																												
18	USV-Anlagen (Vorgänge 8-11)	60 Tage	Die 01.06.21	Mon 23.08.21																												
19	Lüftung SiSto (Vorgänge 8-11)	130 Tag	Mon 04.01.21	Fre 02.07.21																												
20	HLK	59 Tage	Mon 04.01.21	Don 25.03.21																												
21	Detailengineering und Einreichung RPH Zentrale Nord + Süd	50 Tage	Mon 04.01.21	Fre 12.03.21																												
22	Freigabe RPH Zentrale Nord + Süd	10 Tage	Mon 15.03.21	Fre 26.03.21																												
23	Anlieferung HLK- und Lüftungskomponenten an Hauptlos und Lo	1 Tag	Die 12.01.21	Die 12.01.21																												
24	SiSto Portalstation Nord	164 Tag	Mon 02.08.21	Don 17.03.22																												
25	Erstellen von Bauprovisorium mit Licht	5 Tage	Mon 02.08.21	Fre 06.08.21																												
26	Doppelbodenraster anzeichnen	1 Tag	Mon 09.08.21	Mon 09.08.21																												
27	Verlegung MS Kabel von SiSto Nord-Mitte und CPN Verbindung	5 Tage	Mon 02.08.21	Fre 06.08.21																												
28	Monobloc Gestelle auf Rohboden montieren	1 Tag	Die 10.08.21	Die 10.08.21																												
29	HLK Kanäle im Doppelboden montieren	2 Tage	Mit 11.08.21	Don 12.08.21																												
30	Zentralentüren/Bodentore	5 Tage	Fre 13.08.21	Don 19.08.21																												
31	Installationen unter Doppelboden und an Wand aus Boden	5 Tage	Fre 13.08.21	Don 19.08.21																												
32	Doppelboden / Grundrahmen SK	5 Tage	Fre 20.08.21	Don 26.08.21																												
33	Montage horizontale und vertikale Leitungen inkl. Armaturen	10 Tage	Fre 27.08.21	Don 09.09.21																												
34	Lieferung Monobloc	4 Tage	Fre 27.08.21	Mit 01.09.21																												
35	Elektroinstallationen inkl. Anschluss Kabel an SGK und HLK	15 Tage	Fre 10.09.21	Don 30.09.21																												
36	Erstellen Sina 1. Teil 1. Etappe	5 Tage	Fre 01.10.21	Don 07.10.21																												
37	Erstellen Sina 1. Teil 2. Etappe	1 Tag	Mon 17.01.22	Mon 17.01.22																												
38	Lieferung und Montage SGK inkl. Schleusenbedienung, HLK und Lüftung	15 Tage	Fre 10.09.21	Don 16.09.21																												
39	IBN HLK (ohne Leittechnik)	3 Tage	Fre 01.10.21	Die 05.10.21																												
40	Ventilatoren Lieferung, Installation	5 Tage	Fre 27.08.21	Don 02.09.21																												
41	Lüftungsinstallationen	5 Tage	Fre 03.09.21	Don 09.09.21																												
42	IBN SiSto-Lüftung (ohne Leittechnik)	4 Tage	Mit 08.12.21	Mon 13.12.21																												
43	Kabelzug in Kabelrohrblöcken aussen (MS)	14 Tage	Mon 02.08.21	Don 19.08.21																												
44	Lieferung Trafos und Mittelspannungszellen	5 Tage	Fre 17.09.21	Don 23.09.21																												
45	Anschluss Trafo und Mittelspannungszellen	5 Tage	Fre 24.09.21	Don 30.09.21																												
46	Anschluss MS Kabel von Zentrale Mitte und CPN	3 Tage	Fre 01.10.21	Die 05.10.21																												
47	Einreichen Fertigstellungsanzeige MS Kabel	3 Tage	Mit 06.10.21	Fre 08.10.21																												
48	Lieferung SGK MS-Steuerung und 48V-Versorgung	1 Tag	Fre 24.09.21	Fre 24.09.21																												
49	Anschluss Überwachung MS-Anlagen	2 Tage	Mon 27.09.21	Die 28.09.21																												
50	Punkt-Punkt-Test MS-Anlagen	2 Tage	Mit 29.09.21	Don 30.09.21																												
51	IBS Trafos und Mittelspannungszellen (mit MS-Kabel)	3 Tage	Die 23.11.21	Don 25.11.21																												
52	Einreichen Fertigstellungsanzeige MS Anlagen	3 Tage	Fre 26.11.21	Die 30.11.21																												
53	Schleusen	7 Tage	Mon 03.01.22	Die 11.01.22																												

N13 Sicherheitsstollen Tunnel Crapteig

Datum: Mon 10.02.20

Nr.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	2021																								2022																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
					2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484	2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596	2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	2900	2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995

N13 Sicherheitsstollen Tunnel Crapteig

Datum: Mon 10.02.20

Nr.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende
2021				
März	April	Mai	Juni	Juli
August	September	Oktober	November	Dezember
2022				
Januar	Februar	März	April	Mai
Juni	Juli	August	September	Oktober
November	Dezember			
109	Anschluss Überwachung MS-Anlgen	2 Tage	Die 02.11.21	Mit 03.11.21
110	Einreichen Fertigstellungsanzeige MS Kabel	3 Tage	Don 04.11.21	Mon 08.11.21
111	Punkt-Punkt-Test MS-Anlagen	5 Tage	Don 04.11.21	Mit 10.11.21
112	IBS Trafos und Mittelspannungszellen (mit MS-Kabel)	3 Tage	Don 11.11.21	Mon 15.11.21
113	Einreichen Fertigstellungsanzeige MS Anlagen	3 Tage	Die 16.11.21	Don 18.11.21
114	USV-Anlage inkl. Batterien	3 Tage	Mon 18.10.21	Mit 20.10.21
115	Verkabelung USV-Anlage	3 Tage	Don 21.10.21	Mon 25.10.21
116	Brandabschottungen 1. Etappe	5 Tage	Die 16.11.21	Mon 22.11.21
117	Brandabschottungen 2. Etappe	3 Tage	Mit 23.03.22	Fre 25.03.22
118	SiSto Nord - Mitte L=ca. 1'180m	173 Tag	Mon 02.08.21	Mit 30.03.22
119	Kabelzug MS Kabel	10 Tage	Mon 02.08.21	Fre 13.08.21
120	Vermessung	8 Tage	Fre 24.09.21	Die 05.10.21
121	Musterinstallation, Teststrecke Nord 50m komplettes Trasse inkl. Bel.,	7 Tage	Mit 06.10.21	Don 14.10.21
122	Abnahme Musterinstallation	3 Tage	Fre 15.10.21	Die 19.10.21
123	Trasse Nord - Mitte mit Montage Ausleger beginnend, bis Abnahme erfolgt	50 Tage	Mit 06.10.21	Die 14.12.21
124	Strahlungskabel	20 Tage	Mit 24.11.21	Die 21.12.21
125	Kabelzug SiSto QV 2 ab Portal	4 Tage	Mit 20.10.21	Mon 25.10.21
126	Kabelzug SiSto QV 4 ab Portal	6 Tage	Mit 03.11.21	Mit 10.11.21
127	Kabelzug SiSto QV 6 ab Portal	8 Tage	Mit 17.11.21	Fre 26.11.21
128	Kabelzug SiSto QV 8 ab Portal	10 Tage	Mit 01.12.21	Die 14.12.21
129	Kabelzug SiSto QV 10 ab Portal	19 Tage	Mit 15.12.21	Mon 10.01.22
130	Beleuchtung / Elektroinstallationen (SS/NS/MS)	60 Tage	Mit 27.10.21	Die 18.01.22
131	Kabelzug LWL	10 Tage	Mit 08.12.21	Die 21.12.21
132	Signalisationen (Notausgang, Fluchtweg etc.)	15 Tage	Die 26.10.21	Mon 15.11.21
133	Erstellen Sina 1. Teil	5 Tage	Mit 19.01.22	Die 25.01.22
134	Brandabschottungen	3 Tage	Mon 28.03.22	Mit 30.03.22
135	Querverbindungen 02-10	488 Tag	Fre 21.02.20	Die 04.01.22
136	Trasse / El. Inst./Bel. in QV's bei QV 2 (Nord) beginnend bis QV 10	30 Tage	Mit 03.11.21	Die 14.12.21
137	Lieferung und Montage SGK	6 Tage	Mit 01.12.21	Mit 08.12.21
138	Signalisationen (Notausgang, Fluchtweg etc.) (Vorbereitung)	6 Tage	Don 09.12.21	Don 16.12.21
139	Montage Notausgangs und Zwischentüren	12 Tage	Mon 16.08.21	Die 31.08.21
140	Anschluss Kabel an SGK	25 Tage	Don 09.12.21	Mit 12.01.22
141	Verkabelung Türüberwachung (Notausgangs- und Zwischentüren)	10 Tage	Don 09.12.21	Mit 22.12.21
142	Erstellen Sina 1. Teil	2 Tage	Don 13.01.22	Fre 14.01.22
143	Brandabschottungen	2 Tage	Don 31.03.22	Fre 01.04.22
144	SiSto Süd - Mitte L=ca. 950m	167 Tag	Mon 16.08.21	Die 05.04.22
145	Kabelzug MS Kabel	10 Tage	Mon 16.08.21	Fre 27.08.21
146	Vermessung	8 Tage	Mon 01.11.21	Mit 10.11.21
147	Trasse Süd - Mitte	45 Tage	Don 11.11.21	Mit 12.01.22
148	Strahlungskabel	20 Tage	Don 30.12.21	Mit 26.01.22
149	Kabelzug SiSto QV 16 ab Portal	4 Tage	Don 25.11.21	Die 30.11.21
150	Kabelzug SiSto QV 14 ab Portal	6 Tage	Don 16.12.21	Don 23.12.21
151	Kabelzug SiSto QV 12 ab Portal	8 Tage	Don 13.01.22	Mon 24.01.22
152	Beleuchtung / Elektroinstallationen (SS/NS/MS)	45 Tage	Don 02.12.21	Mit 02.02.22
153	Kabelzug LWL	10 Tage	Don 13.01.22	Mit 26.01.22
154	Signalisationen (Notausgang, Fluchtweg etc.)	15 Tage	Die 26.10.21	Mon 15.11.21
155	Erstellen Sina 1. Teil	3 Tage	Don 03.02.22	Mon 07.02.22
156	Brandabschottungen	2 Tage	Mon 04.04.22	Die 05.04.22
157	Querverbindungen 12-16	177 Tag	Mit 04.08.21	Don 07.04.22
158	Trasse / El. Inst./Bel. In QV's bei QV 16 (Süd) beginnend bis QV 12	15 Tage	Don 09.12.21	Mit 29.12.21
159	Lieferung und Montage SGK	4 Tage	Don 09.12.21	Die 14.12.21
160	Signalisationen (Notausgang, Fluchtweg etc.) (Vorbereitung)	10 Tage	Don 09.12.21	Mit 22.12.21
161	Montage Notausgangs und Zwischentüren	8 Tage	Mit 04.08.21	Fre 13.08.21
162	Anschluss Kabel an SGK	20 Tage	Fre 10.12.21	Don 06.01.22

N13 Sicherheitsstollen Tunnel Crapteig		Entwurf BSA-Montageprogramm																										Datum: Mon 10.02.20				
Nr.	Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende																												
					2021												2022															
					März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
163	Verkabelung Türüberwachung (Notausgangs- und Zwischentüren)	5 Tage	Don 09.12.21	Mit 15.12.21																												
164	Erstellen Sina 1. Teil	2 Tage	Fre 07.01.22	Mon 10.01.22																												
165	Brandabschottungen	2 Tage	Mit 06.04.22	Don 07.04.22																												
166	Fahrbahn (Tunnelsperrung Anlieferung Notausgangstüren)	5 Tage	Mon 02.08.21	Fre 06.08.21																												
167	Notausgangstüren/Zwischentüren	2 Tage	Mon 02.08.21	Die 03.08.21																												
168	Demontage provisorische Türe QV	2 Tage	Mit 04.08.21	Don 05.08.21																												
169	Aufnahmen Hauptlos BSA	5 Tage	Mon 02.08.21	Fre 06.08.21																												
170	Fahrbahn (Tunnelsperrung)	104 Tage	Mon 02.08.21	Don 23.12.21																												
171	Grüne Umrandung Fluchtwege	15 Tage	Mon 02.08.21	Fre 20.08.21																												
172	Montage Fluchtwegtafeln Fahrraum	5 Tage	Mon 16.08.21	Fre 20.08.21																												
173	Montage Fluchtwegbeleuchtung grün	5 Tage	Mon 16.08.21	Fre 20.08.21																												
174	Erstellen Sina 1. Teil	2 Tage	Mon 23.08.21	Die 24.08.21																												
175	Erstellen Sina 2. Teil	2 Tage	Mon 23.08.21	Die 24.08.21																												
176	Brandabschottungen	2 Tage	Mon 23.08.21	Die 24.08.21																												
177	Abnahmen Fahrraum (Los 12, 14, 18)	1 Tag	Fre 27.08.21	Fre 27.08.21																												
178	Stille Inbetriebnahme	1 Tag	Don 23.12.21	Don 23.12.21																												
179	Elektrokontrollen	180 Tage	Fre 22.10.21	Don 30.06.22																												
180	Sina 2. Teil 1. Etappe	30 Tage	Mon 25.10.21	Fre 03.12.21																												
181	Sina 2. Teil 2. Etappe	20 Tage	Die 18.01.22	Mon 14.02.22																												
182	Abnahme MS Anlagen und MS Kabel	180 Tage	Fre 22.10.21	Don 30.06.22																												
183	Behebung Mängel aus Sina 2. Teil	60 Tage	Die 07.12.21	Mon 28.02.22																												
184	Nachkontrolle Mängel aus Sina 2. Teil	3 Tage	Mit 16.03.22	Fre 18.03.22																												
185	Einbindung in UeLS	305 Tage	Die 12.01.21	Mon 14.03.22																												
186	Erstellen Datenpunktliste	45 Tage	Die 12.01.21	Mon 15.03.21																												
187	Integrationstest mit dem UeLS Kommunikation und Reflexe	10 Tage	Die 16.03.21	Mon 29.03.21																												
188	Anpassung Bilder Leitsystem	40 Tage	Die 30.03.21	Mon 24.05.21																												
189	Aufschalten LWL-Kabel	10 Tage	Don 27.01.22	Mit 09.02.22																												
190	Einbindung in UeLS beginnend von Nord nach Süd über alle QV	20 Tage	Don 10.02.22	Mit 09.03.22																												
191	IBN HLK (mit Leittechnik)	10 Tage	Don 24.02.22	Mit 09.03.22																												
192	IBN SiSto-Lüftung (mit Leittechnik)	5 Tage	Don 24.02.22	Mit 02.03.22																												
193	Integrationstest mit dem UeLS Volltest der Reflexe	3 Tage	Don 10.03.22	Mon 14.03.22																												
194	Inbetriebsetzung und Tests	163 Tage	Fre 22.10.21	Die 07.06.22																												
195	Verbundtest	1 Tag	Die 15.03.22	Die 15.03.22																												
196	Abgabe Anlagendokumentation für Sina Lose 12 und 13	1 Tag	Fre 22.10.21	Fre 22.10.21																												
197	Schulung	5 Tage	Mon 21.03.22	Fre 25.03.22																												
198	Abgabe Anlagendokumentation	1 Tag	Mon 28.03.22	Mon 28.03.22																												
199	Probetrieb	15 Tage	Die 29.03.22	Mon 18.04.22																												
200	Nachbearbeitung aus Probetrieb	5 Tage	Die 19.04.22	Mon 25.04.22																												
201	Testphase SiSto	30 Tage	Die 26.04.22	Mon 06.06.22																												
202	Gesamttest	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
203	Abnahmen	2 Tage	Die 07.06.22	Mit 08.06.22																												
204	Abnahme Los 12, Hauptlos BSA	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
205	Abnahme Los 13, Schaltgerätekombination	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
206	Abnahme Los 14, Türen/Tore	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
207	Abnahme Los 16, Kommunikation	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
208	Abnahme Los 17, Doppelböden	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
209	Abnahme Los 18, Brandschottungen	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
210	Abnahme Los 19, USV-Anlagen	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
211	Abnahme Los 21, Lüftung SiSto	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
212	Abnahme Los 22, HLK	1 Tag	Die 07.06.22	Die 07.06.22																												
213	Inbetriebnahme SiSto	1 Tag	Mit 08.06.22	Mit 08.06.22																												