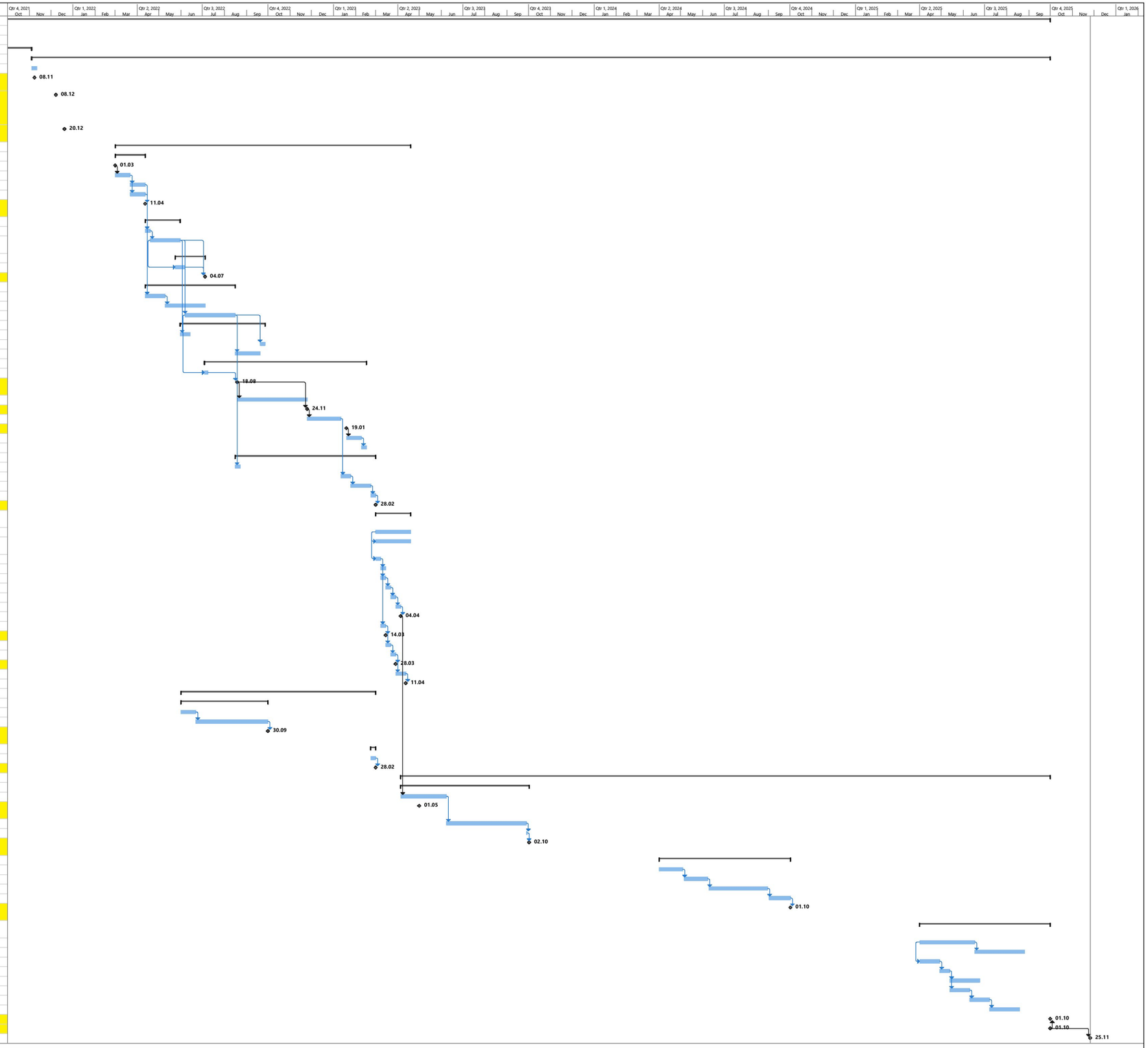
ID	Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors
1		**B.2802 Nesjødammen fremdrift**	**1393 days?**	**Wed 01.01.20**	**Wed 01.10.25**	
2		**DG0**	0 days	Wed 01.01.20	Wed 01.01.20	
3		**DG1**	**285 days?**	**Wed 01.01.20**	**Wed 17.02.21**	
31		**DG 2**	**175 days**	**Thu 18.02.21**	**Wed 03.11.21**	**30**
51		**DG3**	**932 days**	**Thu 04.11.21**	**Wed 01.10.25**	**50**
52		Tildeling og signering entreprenør	5 days	Thu 04.11.21	Wed 10.11.21	50
53		MP01 Kontraktssignering, godkjent sikkerhetsstillelse, morselskapsgaranti og forsikringserklæringer	0 days	Mon 08.11.21	Mon 08.11.21	
54		MP02 Entreprenørens organisasjonsplan, bemanningsplan, fremdriftsplan (original plan), risikostyringssystem, dokumentplan, kvalitetsplan, HMSS-plan og miljøoppfølgingsplan (MOP) i henhold til Vedlegg D fremlagt for byggherren	0 days	Wed 08.12.21	Wed 08.12.21	
55		MP03 Måleprogram for overvåkning av utslipp fra steinbrudds- og tunneldrift	0 days	Mon 20.12.21	Mon 20.12.21	
56		**Tunneldriving og installasjon av tappearrangement**	**273 days**	**Tue 01.03.22**	**Tue 18.04.23**	
57		**Tilrigging og forbredelser**	**30 days**	**Tue 01.03.22**	**Mon 11.04.22**	
58		Oppstart	0 days	Tue 01.03.22	Tue 01.03.22	
59		Snørydding adkomst til anlegget	15 days	Tue 01.03.22	Mon 21.03.22	58
60		Vegbygging	15 days	Tue 22.03.22	Mon 11.04.22	59
61		Tilrigging: brakker, kontor, anleggsområdet osv.	15 days	Tue 22.03.22	Mon 11.04.22	59
62		MP04 Rigg ferdig etablert og mobilisering av Entreprenørens organisasjon	0 days	Mon 11.04.22	Mon 11.04.22	61
63		**Adkomstunnel**	**35 days**	**Tue 12.04.22**	**Mon 30.05.22**	
64		Riving av portal	5 days	Tue 12.04.22	Mon 18.04.22	60;61
65		Adkomstunnel P0-210 22m2 inkl. strossing av eksisterende adkomstunnel	30 days	Tue 19.04.22	Mon 30.05.22	64
66		**Tverrslag**	**30 days**	**Tue 24.05.22**	**Mon 04.07.22**	
67		Tverrslag P0-50 20m2	10 days	Tue 24.05.22	Mon 06.06.22	65SS+25 days
68		MP05 Ferdigstillelse adkomsttunnel og tverrslag	0 days	Mon 04.07.22	Mon 04.07.22	65;67FS+20 days
69		**Tappetunnel**	**75 days**	**Tue 12.04.22**	**Mon 15.08.22**	
70		Påhugg tappetunnel P480-450 ca 8000 m3	20 days	Tue 12.04.22	Mon 09.05.22	61
71		Tappetunnel P450-200 60m2 nedstrøms	40 days	Tue 10.05.22	Mon 04.07.22	70
72		Tappetunnel P200-20 50m2 (mulig injeksjon) oppstrøms	35 days	Tue 07.06.22	Mon 15.08.22	65FS+5 days
73		**Øvrig sprengning og sikring inkl. eksisterende tappearrangement**	**70 days**	**Tue 31.05.22**	**Mon 26.09.22**	
74		Sprengning og sikring av lukekammer	10 days	Tue 31.05.22	Mon 13.06.22	65
75		Grop for utslag	5 days	Tue 20.09.22	Mon 26.09.22	72FS+25 days
76		Luftetunnel (min. tverrsnitt 3,5 m2)	25 days	Tue 16.08.22	Mon 19.09.22	72
77		**Lukemontasje**	**140 days**	**Mon 04.07.22**	**Wed 15.02.23**	
78		Dypinjeksjon lukekammer	5 days	Mon 04.07.22	Fri 08.07.22	72SS+19 days
79		MP06 Tunnel klar for platekassemontasje (inklusive montasjebolter, understøttelse etc.)	0 days	Thu 18.08.22	Thu 18.08.22	78FS+14 days
80		Lukemontasje, del 1	70 days	Fri 19.08.22	Thu 24.11.22	79
81		MP07 Start innstøping av platekasse	0 days	Thu 24.11.22	Thu 24.11.22	79FS+70 days
82		Innstøping av platekasse	25 days	Fri 25.11.22	Tue 10.01.23	81
83		MP08 Platekasse innstøpt og klar for montasjearbeid luker	0 days	Thu 19.01.23	Thu 19.01.23	
84		Sluttmontasje luke, del 2	15 days	Thu 19.01.23	Wed 08.02.23	83
85		Kontaktinjeksjon luke	5 days	Thu 09.02.23	Wed 15.02.23	84
86		**Betongarbeider - propp oppstrøms luke**	**133 days**	**Tue 16.08.22**	**Tue 28.02.23**	
87		Forinjeksjon propp	5 days	Tue 16.08.22	Mon 22.08.22	72
88		Forskaling, armering og støping propp	10 days	Wed 11.01.23	Tue 24.01.23	82
89		Herding propp	20 days	Wed 25.01.23	Tue 21.02.23	88
90		Etterinjeksjon av propp	5 days	Wed 22.02.23	Tue 28.02.23	89
91		MP09 - Ferdigstillelse tunnel (uten gjennomslag)	0 days	Tue 28.02.23	Tue 28.02.23	90
92		**Utslag og håndtering av eksisterende tappearr. På kt.680- ARBEID PÅ KRITISK LINJE**	**35 days**	**Wed 01.03.23**	**Tue 18.04.23**	
93		Magasin holdes på kt.680	35 days	Wed 01.03.23	Tue 18.04.23	
94		Fjerning og sortering av gjennbruks plastringstein fra toppdam kronevernet området HRV til -10 m under HRV	35 days	Wed 01.03.23	Tue 18.04.23	93SS
95		Fjerning av snø og is ved fundament i magasin	5 days	Wed 01.03.23	Tue 07.03.23	93SS
96		Riving av eksisterende inntakskonstruksjon	5 days	Wed 08.03.23	Tue 14.03.23	95
97		Utpumping av vann mellom fangdam og dam ca. 20.000m3	5 days	Wed 08.03.23	Tue 14.03.23	95
98		Rehabilitering av eksisterende fangdam	5 days	Wed 15.03.23	Tue 21.03.23	97
99		Graving av fundamentgrøft løsmasser I djupløp	5 days	Wed 22.03.23	Tue 28.03.23	98
100		Fundament for plastring djupløpet	5 days	Wed 29.03.23	Tue 04.04.23	99
101		Start plastring djupløpet	0 days	Tue 04.04.23	Tue 04.04.23	100
102		Boring og sprengning av utslagssalve P20-P10	5 days	Wed 08.03.23	Tue 14.03.23	95
103		MP10 Sprenging av gjennomslag tunnel	0 days	Tue 14.03.23	Tue 14.03.23	102
104		Boring og sprenging av skalk imellom kanal og utslag	5 days	Wed 15.03.23	Tue 21.03.23	102
105		Ny fangdam for å lede vann inn I ny tappetunnel	5 days	Wed 22.03.23	Tue 28.03.23	104
106		MP11 Tunnelsystem satt i drift	0 days	Tue 28.03.23	Tue 28.03.23	105
107		Oppfylling inntak gammel tappetunnel	10 days	Wed 29.03.23	Tue 11.04.23	105
108		Mulig start plastring ved gammel tappetunnel	0 days	Tue 11.04.23	Tue 11.04.23	107
109		**Forberedende arbeider damrehabilitering**	**172 days**	**Wed 01.06.22**	**Tue 28.02.23**	
110		**Steinbrudd - uttak av stein**	**73 days**	**Wed 01.06.22**	**Fri 30.09.22**	
111		Fjerning av løsmasser steinbruddet	15 days	Wed 01.06.22	Tue 21.06.22	
112		Uttak av stein: plastringstein og støttefylling 40 000m3	58 days	Wed 22.06.22	Fri 30.09.22	111
113		MP12 13000 m3 plastringsstein (skråningsvern sjikt 1 og 2) og 27000 m3 støttefylling produsert og sortert	0 days	Fri 30.09.22	Fri 30.09.22	112
114		**Prøveplastring**	**5 days**	**Wed 22.02.23**	**Tue 28.02.23**	
115		Prøveplastring (ca.100m2)	5 days	Wed 22.02.23	Tue 28.02.23	
116		MP13 Prøveplastring utført og godkjent	0 days	Tue 28.02.23	Tue 28.02.23	115
117		**Rehabilitering av dammen**	**594 days**	**Wed 05.04.23**	**Wed 01.10.25**	
118		**Damarbeider sesong 2023: Plastring**	**113 days**	**Wed 05.04.23**	**Mon 02.10.23**	
119		Plastring kt.680 til LRV kt.710 ((NN2000))	46 days	Wed 05.04.23	Wed 07.06.23	101
120		MP14 Ferdig plastret oppstrøms damskråning opp til kote 702 (NN2000)	0 days	Mon 01.05.23	Mon 01.05.23	
121		Plastring LRV kt.710 til HRV kt.733 (NN2000))	65 days	Thu 08.06.23	Wed 27.09.23	119
122		Slakk plastring 2023-sesongen	1 day	Thu 28.09.23	Thu 28.09.23	121
123		MP15 Ferdig plastret oppstrøms damskråning opp til kote 735 (NN2000)	0 days	Mon 02.10.23	Mon 02.10.23	122
124		**Damarbeider sesong 2024: Damtopp**	**122 days**	**Mon 01.04.24**	**Tue 01.10.24**	
125		Fjerning topp dam	25 days	Mon 01.04.24	Fri 03.05.24	
126		Oppbygning av kjerne og filter	25 days	Mon 06.05.24	Fri 07.06.24	125
127		Innbyggning av kronevern	50 days	Mon 10.06.24	Fri 30.08.24	126
128		Forkiling av damtopp	22 days	Mon 02.09.24	Tue 01.10.24	127
129		MP16 Ferdigstilt arbeider på damtopp inkl. heving av morenekjerne (uten kantstein)	0 days	Tue 01.10.24	Tue 01.10.24	128
130		**Damarbeider sesong 2025: Videre utbetring av damtopp, arrondering og nedrigg**	**121 days**	**Tue 01.04.25**	**Wed 01.10.25**	
131		Kjørebane	55 days	Tue 01.04.25	Mon 16.06.25	
132		Kantstein dam	40 days	Tue 17.06.25	Mon 25.08.25	131
133		Gjenfylling av steinbrudd med masser fra tunneltipp	20 days	Tue 01.04.25	Mon 28.04.25	131SS
134		Graving lekkasjemåleanlegget	10 days	Tue 29.04.25	Mon 12.05.25	133
135		Støping av lekkasjemålevegger	30 days	Tue 13.05.25	Mon 23.06.25	134
136		Støping av lekkasjemålehus	20 days	Tue 13.05.25	Mon 09.06.25	134
137		Arrondering av terreng	20 days	Tue 10.06.25	Mon 07.07.25	136
138		Nedrigg	20 days	Tue 08.07.25	Mon 18.08.25	137
139		MP17 Sluttdokumentasjon mottatt og godkjent	0 days	Wed 01.10.25	Wed 01.10.25	140
140		MP18 Alle arbeider ferdig - klar for overlevering	0 days	Wed 01.10.25	Wed 01.10.25	
141		**DG4**	0 days	Tue 25.11.25	Tue 25.11.25	140FS+40 days



Project: Utkast fremdriftsplan
Date: Mon 22.02.21

Task | Split | Milestone | Summary | Project Summary | Inactive Task | Inactive Milestone | Inactive Summary | Manual Task | Duration-only | Manual Summary Rollup | Manual Summary | Start-only | Finish-only | External Tasks | External Milestone | Deadline | Progress | Manual Progress