

Forslag til tidslinje for stengeperiode under utførelsen

Da tar vi utgangspunkt i fra når gangbru er montert og klar for bruk.

- Time 0- Brua stenger, saging pigging og riving starter.
- Time 8 – Rensk og bortgraving av masser på landkarene starter, gravemaskin / minigraver jobber på begge sider.
- Time 12- Forskalingsarbeid starter, det jobbes parallelt på begge sider. Jern kan evt bindes evt på land og kranes på plass i forskaling.
- Time 18 – Betong leveres og utstøping starter (fortrinnsvis rapid-betong)
- Time 20 - Skjæring av øvrig asfaltlag ca 5m ut fra brua starter på begge sider. Masse graves av, kontrolleres og evt. skiftes ut, ny masse komprimeres til nivå med nye konsoller som er under utstøping.
- Time 40 – Krabil og elementer stilles klar for montering
- Time 44 – Montering av bruelementer starter ca 24 timer etter utstøping av konsollene.
- Time 46 – Fugespalter mellom konsoller og bruelementer samt langsgående elementfuger støpes ut.
- Time 48 – Montering av brurekkverk starter, samt øvrig flikk og klargjøring for begrenset trafikkering av brua.
- Time 72 – Brua åpnes for begrenset trafikk eller lysregulering / dirigering mens rekkvserkarbeid og asfaltering samt flikk ect pågår. Bemanning reduseres i forbindelse med gjenstående oppgaver.

I dette senarioet har vi altså 3 døgn med fullstendig nedstengning av brua. Det er et ambisiøst mål, men vi anser det som realistisk dersom man har nok mannskap og maskiner tilgjengelig. I tillegg må alle materialer og komponenter være anbrakt på riggplass og klar for montering.

Totalt sett må man kanskje påregne begrenset trafikk med lysregulering eller dirigering i eksempelvis 10 dager før og 10 dager etter total nedstengning. Mye av det fordi riggplassen blir i stor grad langs veien og mye av arealet her tas i bruk. Men begrenset trafikkering / lysregulering og korte stengninger teller ikke inn under de stengedøgn som man angir i tilbudet. I den perioden må det legges opp til ganske fri passasje av biler akkurat i timene rundt oppstart av jobb / skole og tilsvarende på ettermiddager.