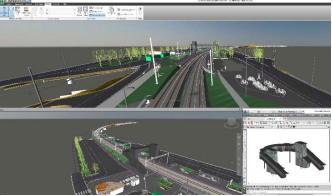
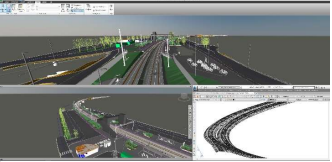
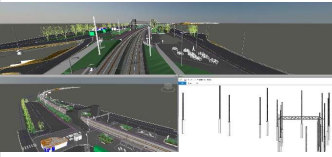



Fag	Fagmodell	Utredning	Hovedplan	Tegninger i tillegg til modell	Produksjonstegninger	Dokumentasjon / FDV
Underbygning		<p>B: Oversiktsplan og situasjonsplan</p> <p>C: Plan og profil med arealinngrep og konstruksjoner, VA-ledninger og høyspentledninger</p> <p>D: Plan og profil for store veier</p> <p>F: Normalprofil og typiske snitt for alle alternativ som er forskjellige, som viser fylling, jordskjæring, bergskjæring, plattform, heis, underganger og andre interessante steder</p> <p>J: Byggetekniske detaljer for store modeller som er viktige for valg</p> <p>K: Konstruksjoner og plattformtenginger som er viktige for valg av alternativ</p>	<p>B: Oversiktsplan og situasjonsplan</p> <p>C: Som utredning</p> <p>D: Som utredning</p> <p>F: som utredning</p> <p>G: Prinsippkisse over Dreneringsplaner for store omlegginger</p> <p>H: Prinsippkisee VA-ledninger store omlegginger</p> <p>J: Byggetekniske detaljer, som for utredning</p> <p>K: Konstruksjoner og plattformdetaljer med evt. installasjoner , høyder og avregninger. Samkjøres med andre tegninger.</p>	<p>B: Oversiktsplan og situasjonsplan</p> <p>C: Oppdatert plan og profiltegninger</p> <p>D: Plan og profil veier alle omlegginger som krever areal</p> <p>F: Nødvendige oppdateringer og detaljer fra utredning</p> <p>G: Prinsippkisse av dreneringsplaner for kumplassering og renseanlegg</p> <p>H: VA-ledninger lages dersom andre etater trenger dette.</p> <p>J: Byggetekniske detaljer plantegning med plassering av detaljer som er nødvendig</p> <p>K: Konstruksjoner og plattformdetaljer som oversiktstegning. Samkjøres med andre tegninger.</p>		<p>Oversiktsplan</p> <p>tvrrprofiler</p> <p>konstruksjonstegninger</p> <p>drengplan oversikt og detaljer</p> <p>driftsveier</p> <p>Støyskjermer</p> <p>Kabelkanaler oversikt</p> <p>kabelkanal detaljer</p> <p>Konstruksjonstegninger bygninger, master, skap</p> <p>Minste tvrrsnitt</p> <p>bruprotokollskisser</p> <p>vegetasjon og skjøtselplan</p> <p>oljetanker</p>
Overbygning		<p>Y: Skjematisk sporplan og sporgeometri for stasjon, plan og lengdeprofil</p> <p>L: Skilt og oppmerkningsplaner vurderes</p>	<p>Y: Som utredning. Overordnet faseplan</p> <p>L: som utredning</p>	<p>Y: Skjematisk sporplan og faseplan</p> <p>L: Skiltplaner for internt bruk som viser kilometerering.</p>		<p>Linjekart</p> <p>oversiktsplan</p> <p>skiltplan</p> <p>Sporvekseltegning</p> <p>sveiseskjema</p> <p>planovergangstegning</p> <p>plattformtegnning</p> <p>ballastkontroll</p> <p>skinnebeskrivelse</p> <p>svillebeskrivelse</p> <p>linjeberegning</p> <p>løfteskjema</p> <p>fastmerkebeskrivelse</p>
Kontaktledning		<p>R: Vurdere prinsippkisse</p>	<p>R: som utredning</p>	<p>R: Prinsipptegninger og skjematiske tegninger, koblingsskjema, tvrrfaglig jordingsplan</p>	<p>Arrangementstegning, kabelliste, koblingsskjema, returskjema, stasjons/- strekningsplan,</p>	<p>Arrangementstegning, kabelliste, koblingsskjema, returskjema, stasjons/- strekningsplan,</p>
Lavspenning			<p>N: Skjematisk oversiktsplan for strømforsyning</p>	<p>N: Skjematisk oversiktsplan for strømforsyning</p>		<p>Arrangementstegning, enlinjeskjema, kursfortegnelse, installasjonstegning, rekkeklemmeskjema, flerlinjeskjema, kabeltrasékart (tvrrfaglig), jordingsplan (tvrrfaglig)</p>

Signal



S: Skjematisk signalplassering

S: Utvendige signalanlegg og skjematiske tegninger

Plantegning, arrangementstegning, forriglingstabell, signal og baliseplassering, kabelplan, trådfordeling, Sporisolering, koblingsskjema, ATC-kodetabell, Designspesifikasjon, reletabell, kononentliste, stykke liste, reservedelsliste, beskrivelse av feilretting, beskrivelse av forebyggende vedlikehold, operatørdokument, blokkjema, enlinjeskema

Tele



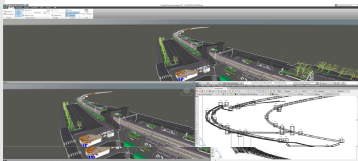
M: Vurdere prinsippkisse

M: Vurdere prinsippkisse

M: Målsatte tegninger bl.a. for restkapasitet, tegninger for fundament, fiberanlegg

Arrangementstegning, blokkjema, koblingsskjema, enlinjeskema for DC-distribusjon, enlinjeskema for alarmer, stykke liste, reservedelsliste, montasjebeskrivelse, beskrivelse av feilretting, veiledning i forbindelse med forebyggende vedlikehold, brukerdokumentasjon, verifikasjonsdokumentasjon, overleveringsprotokoll, kabeltrasekart, kabelplan, kabelliste

Felles elektro



I: Føringsveier med prinsippkisse for store omlegginger

I: Føringsveier vurderes som for D- og G-tegninger