

Innholdsfortegnelse

Hydrologi

Hensikt

Egenskaper med konstruksjoner

Krav til prosjekterende

Innspill til offentlig plan

Fagspesifikke beskrivelser

1

1

1

1

1

Hydrologi

Hensikt

Hensikten med denne samlingen tegninger og beskrivelser er å gi en retningslinje på hva som normalt leveres i de ulike plannivåene innenfor fagområdet konstruksjoner i henhold til Bane NORs forventninger. Dette dokumentet viser ikke til noe bestemt kontraktstype og størrelse på prosjektet, så det vil kunne oppstå avvik fra denne listen i de forskjellige prosjektene.

Egenskaper med konstruksjoner

Jernbanekonstruksjoner inngår som en del av hele det jernbanetekniske anlegget og planleggingen vil ikke være en enkeltstående prosess, men et samspill med de øvrige jernbanetekniske fagene. Samordningen mellom fagene finner du i [Grensesnittmatrise](#). Prosjekteringen må ha felles forståelse for avhengigheter mellom fagene, og har betydning for sporenes vedlikeholdsbehov.

Krav til prosjekterende

Den som prosjekterer konstruksjoner må ha nødvendig kunnskap om de forutsetninger og krav som stilles gjennom Teknisk regelverk og forskrifter. Det betinger nødvendig utdanning, opplæring og erfaring.

Innspill til offentlig plan

Som innspill til offentlig plan skal arealbehov knyttet til tekniske anlegg avklares. Dette gjøres vanligvis i reguleringsplan, men i noen tilfeller også i kommunedelplan. Den prosjekterende bidrar til planutkast og planbeskrivelse. Konsekvenser samt varige og midlertidige arealdisponeringer skal beskrives.

Fagspesifikke beskrivelser

Prosjekteringen for dette fagområdet skal gjennomføres i henhold til bestemmelser i kontrakt.

Før tiltakene kan beskrives, må det innhentes tilstrekkelig bakgrunnsmateriale/grunnlagsdata for å kunne avdekke alle påvirkninger, muligheter og konsekvenser.

Etableringen av modeller og tegninger er beskrevet under [Håndbok Digital planlegging](#).

Leveransen for dette fagområdet skal gjennomføres i henhold til bestemmelser i kontrakt og følgende retningslinjer: [.Prosjektets PDP](#)

[Utredning](#) [Hovedplan](#) [Detaljplan](#) [Forventninger](#)

From:

<https://proing.banenor.no/wiki/> - **Prosjekteringsveileder**

Permanent link:

<https://proing.banenor.no/wiki/fag/underbygning/hydrologi/start?rev=1642425646>

Last update: **2022/01/17 13:20**