

Generelle krav til godkjenning av tekniske planer VA og Veg 2018

Tekniske planer som skal handsamast av Bykle Kommune skal være i samsvar til denne mal, men Bykle Kommune *kan* krevje utvida dokumentasjon i visse tilhøve.

Planer merkes med «Teknisk plan – prosjektnavn» og sendes inn digitalt til Bykle Kommune.

Alle tekniske anlegg skal prosjekterast i samsvar med gjeldande kommunaltekniske normer:

VA-norm: www.va-norm.no (VA-norm Bykle Kommune)

Veg-norm: www.vegvesen.no (Handbok N100 Veg- og gateutforming)

Kvart dokument skal merkast med dato og revisjonsnummer.

Det er eigne krav til sluttdokumentasjon ved kommunal overtaking av privat utbygde va-anlegg.

1. Generell beskriving

1.1 Bakgrunn

Gi ein kort beskriving av prosjektet og bakgrunnen for det.

Opplysninger som skal være med:

- Projektnavn
- Byggestad
- Utbyggjar/tiltakshavar
- Ansvarleg søker
- Gnr/bnr
- Reguleringsplan og planføresegn

1.2 Planlagd løysning

Beskriv planlagd utbyggingsløysning og tidsplan for utbygginga.

1.3 Tilstøytande prosjekt

Beskriv eventuelle andre tiltak og prosjekt i same område.

1.4 Kommunal overtaking

Beskriv eventuelt kva delar av anlegget som er tenkt overtatt av Bykle Kommune.

1.5 Avvik

Beskriv eventuelle avvik frå gjeldande normer og begrunn desse.

1.6 Oversiktskart over område

Det skal synast at tiltaket er i samsvar med godkjend reguleringsplan.

2. VA-plan

Dokumentasjon, teikningar og teikningsliste med VA-anlegg som minimum syner:

- Kommunale leidningar med tilkoplingspunkt og omsøkte stikkleidningar.
- Leidningstyper, kvalitet og dimensjoner
- Kumplasseringar
- Alle stoppekraner og avgreininger
- Avløpsspumpestasjoner og trykkaukestasjoner
- Private leidningar
- Dokumentert vasstrykk ved høgaste og lågaste abonnent
- Kumskisser med beskriving av komponenter
- VA-plan og lengdeprofil med terrenghøgder, leidningskoter, fallforhold og overdekning
- Slukplassering og overvassleidningar
- Uttak for brannvatn og dokumentert kapasitetsbereikning av desse
- Utspylingspunkt
- Anna infrastruktur i grøft

3. Overvatn-plan

Dokumentert vurdering av overvasshandtering, påverking på overvatn og avrenning frå området.

Overvasshandtering skal synast på VA-plan og/eller vegplan, og skal minimum syne:

- Kommunale leidningar med tilkoplingspunkt og omsøkte stikkleidningar.
- Leidningstyper, kvalitet og dimensjoner
- Overvatn-plan og lengdeprofil med terrenghøgder, leidningskoter, fallforhold og overdekning
- Kumplasseringar
- Sandfang
- Grøftestengsler
- Stikkrenner
- Sikra flomveg

4. Veg-plan

Teikningar og teikningsliste med veganlegg som minimum syner:

- Vegoppbygging
- Vegplan og lengdeprofil med terrenghøgder
- Naudsynt sikring (skjæring og fylling)
- Materialbruk
- Slukplassering og overvassleidningar
- Frisiktsoner
- Avkøyrslar
- Snøopplag
- Skiltplan
- Parkering
- Gateljos