



Detaljregulering av Fredlybekken, øvre del, r20120024

Reguleringsbestemmelser alternativ 2 (lukket bekk)

Dato for siste revisjon av bestemmelsene : 05.12.2023

Dato for godkjenning av bystyret : <dato>

§ 1 AVGRENSNING

Det regulerte området er vist med reguleringsgrense på plankart merket Trondheim kommune, datert 17.9.2015, senest endret 25.5.2023.

§ 2 FORMÅLET MED REGULERINGSPLANEN

Hensikten med planen er å sikre areal for framføring av kommunale vann- og avløpsledninger, og å synliggjøre flomutsatt areal innenfor planområdet.

Området reguleres til:

- Bebyggelse og anlegg
 - Boligbebyggelse (B)
- Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur
 - Kjøreveg (KV)
 - Fortau (FO)
 - Gang- og sykkelveg (GS)
 - Annen veggrunn – tekniske anlegg (AVT)
 - Parkeringsplasser (P)
- Grønnstruktur
 - Blågrønn struktur (BG)
 - Turveg (TV)
- Hensynssoner
 - Faresoner - flomfare (H320)
 - Andre sikringssoner – teknisk infrastruktur (H190)
- Bestemmelsesområder
 - Midlertidig bygge- og anleggsområde (#1)

§ 3 FELLESBESTEMMELSER

§ 3.1 Teknisk plan

Det skal utarbeides en teknisk plan for opparbeidelse av planområdet. Planen skal vise høyder, skjærings- og fyllingsutslag, terrengbehandling, vegetasjon, materialbruk og redegjøre for sikringstiltak innenfor sikringssonene. Planen skal være godkjent av Trondheim kommune før igangsettingstillatelse gis.

§ 3.2 Eksisterende og ny vegetasjon

Det skal gjennomføres registrering av vegetasjon og vurdering av skjøtselsbehov før videre planlegging av tiltaket, som grunnlag for detaljplanen. Der eksisterende trevegetasjon ikke kan bevares, skal det etableres ny stedegen vegetasjon i tråd med godkjent teknisk plan.

Arter med høy og svært høy risiko i Artsdatabankens fremmedartsliste skal ikke innføres i planområdet. Ved funn av arter i fremmedartslista skal disse bekjempes. Infiserte masser skal håndteres på en slik måte at de ikke bidrar til ytterligere spredning.

§ 3.3 Geoteknikk

Rapport fra geoteknisk prosjektering skal være ferdig før igangsettingstillatelse kan gis. Av rapporten skal det framgå om det er behov for geoteknisk oppfølging av spesielle arbeider i byggeperioden.

§ 3.4 Tiltaksplan

Med søknad om tiltak skal det følge tiltaksplan for håndtering av forurenset grunn etter forurensningsforskriftens kapittel 2. Alternativt må dokumentasjon av at grunnen ikke er forurenset forevises forurensningsmyndigheten. Tiltak kan ikke igangsettes før dokumentasjon eller tiltaksplan er godkjent av Trondheim kommune.

§ 3.5 Anleggsperioden

Plan for beskyttelse av omgivelsene mot støy og andre ulemper i bygge- og anleggsfasen skal følge søknad om igangsettingstillatelse. Planen skal redegjøre for trafikkavvikling, massetransport, driftstider, trafiksikkerhet for gående og syklende, universell utforming, renhold og støvdemping og støyforhold. Nødvendige beskyttelsestiltak skal være etablert før bygge- og anleggsarbeider kan igangsettes.

For å oppnå tilfredsstillende miljøforhold i anleggsfasen skal luftkvalitets- og støygrenser som angitt i Miljøverndepartementets retningslinjer for behandling av luftkvalitet og støy i arealplanleggingen, T-1520 og T-1442, tilfredsstilles.

§ 3.6 Offentlig areal

Areal merket o_ på plankartet skal være offentlig.

§ 4 SAMFERDSELSANLEGG OG INFRASTRUKTUR

§ 4.1 Kjøreveg (o_KV)

Areal merket o_KV1-2 skal brukes til kjørebane og vegskulder.

§ 4.2 Kjøreveg (f_KV)

Kjørevegen er felles for gnr./bnr. 70/85, 70/86, 70/64 og 72/104.

§ 4.3 Fortau (o_FO)

Areal merket o_FO skal brukes til fortau og skal ha en opparbeidet bredde på 3,0 meter.

§ 4.4 Gang- og sykkelveg (o_GS)

Areal merket o_GS skal benyttes til gang- og sykkelveg. Det tillates kjøring for vedlikehold av infrastruktur.

§ 4.5 Annen veggrunn, tekniske anlegg (o_AVT)

Arealet merket o_AVT kan benyttes til tekniske anlegg. Toppdekket skal opparbeides med stedegen vegetasjon.

§ 4.6 Parkering (f_P)

Parkeringsplass er felles for gnr./bnr. 70/85, 70/86, 70/64 og 72/104.

§ 5 GRØNNSTRUKTUR

§ 5.1 Blågrønn struktur (o_BG)

Areal merket o_BG er offentlig. Det kan ikke settes i verk tiltak som er til hinder for allmennhetens ferdsel eller områdets bruk som grønnstruktur.

§ 5.2 Blågrønn struktur (BG)

Areal merket G er privat. Innenfor området tillates ikke oppført ny bebyggelse.

§ 5.3 Turveg (o_TV1-2)

Areal merket o_TV er offentlig. Turveger skal ha ferdig opparbeidet bredde som vist på plankartet inkludert skulder, og skal etableres i henhold til Trondheim kommunes normtegnninger. Turvegen skal, der terrenget gjør det mulig, utformes i tråd med kravene til universell utforming. Det tillates adkomst for kjøretøy for drift og vedlikehold. Det tillates motorisert ferdsel på o_TV1, som adkomst til f_P.

Trasé for turveg tillates justert innenfor regulert blågrønn struktur o_BG for å bedre tilpasse traseen til terreng og vegetasjon.

§ 6 HENSYNSSONER

§ 6.1 Andre sikringssoner – teknisk infrastruktur H190_1 og H190_2

Sikringssonen skal sikre areal for etablering og vedlikehold av VA-infrastruktur.

§ 6.2 Andre sikringssoner – teknisk infrastruktur H190_3

Sikringssonen skal sikre trasé for offentlig ledningsanlegg og tilstrekkelig areal for utbedring og vedlikehold av VA-ledning. Det tillates ikke faste installasjoner, terrengendringer eller planting av trær innenfor hensynssonen, med mindre dette godkjennes av ledningseier.

§ 6.3 Faresoner - flomfare H320

Bygninger og anlegg innenfor hensynssone flomfare skal utformes slik at tilstrekkelig sikkerhet mot flom oppnås. Ved oppføring av ny bebyggelse innenfor hensynssonen skal det foreligge dokumentasjon som viser tiltak for å forhindre skader på bebyggelse ved flom. Det skal også foreligge dokumentasjon som viser at eksisterende flomveg fortsatt er ivarettatt.

§ 8 BESTEMMELSESONRÅDER

§ 8.1 Midlertidig bygge- og anleggsområde (#1)

Området tillates benyttet som midlertidig bygge- og anleggsområde. I området tillates varige terrengendringer, fyllinger og/eller skjæringer. Det tillates også midlertidig lagring av masser, materialer, maskiner, interimsveger, utstyr og bygninger (brakker) som kreves for gjennomføring av anlegget. Når områdene tas i bruk skal de sikres på forsvarlig måte.

Områder der maskiner og utstyr oppbevares skal sikres på forsvarlig måte. Det skal etableres rutiner som hindrer avrenning av olje, kjemikalier og andre forurensende stoffer til grunnen.

Etter avsluttet anlegg opphører midlertidig reguleringsformål og områdene skal ryddes, istandsettes og tilbakeføres til det formål som er angitt i planen.

§ 9 REKKEFØLGEBESTEMMELSER

§ 9.1 Offentlige anlegg

Offentlig grønnstruktur, turveg og samferdselsanlegg skal være ferdig etablert i henhold til godkjent teknisk plan senest i løpet av påfølgende sommerhalvår etter ferdigstilling av VA-anlegget.

Signatur