

# **ROLLSLØKKA NEDRE SKOLEGÅRD - FORPROSJEKT**

NOTAT UNIVERSELL UTFORMING

15.01.2019

I henhold til krav i TEK17, kapittel 8 *opparbeidet uteareal*, skal nye Rollsløkken skolegård oppfylle krav for § 8-7 *Gangatkomst til uteoppholdsareal med krav om universell utforming*.

Det understrekes at forprosjektplanen er veiledende, og at området skal detaljprosjekteres som en del av totalentreprisen. I konkurransegrunnlagets kravspesifikasjon stilles det krav om at alle stignings- og fallforhold skal detaljprosjekteres etter detaljert innmåling av eksisterende anlegg. Det stilles krav til at krav til universell utforming skal ivaretas i prosjekteringen.

Forprosjektplanen legger opp til følgende løsninger knyttet til krav om universell utforming:

Gjengitt fra lovdata skal gangatkomster til uteoppholdsareal og bebyggelse med krav om universell utforming oppfylle følgende punkt:

**være trinnfrie**

- *Skolegård planlegges med trinnfri adkomst til alle lekeområder.*
- *Vannrenne planlegges med passeringsmulighet forbi, uten å måtte kjøre over renne, med rullestol.*
- *Sandkasse har trinnfri tilgang.*

**ha stigning som ikke er brattere enn 1:15, unntatt strekninger inntil 5,0 m som kan ha stigning som ikke er brattere enn 1:12**

- *Adkomst inn til skolegård fra Holsetgata har stigningsforhold 1:12, over strekning 4-5m fra port og inn i skolegård. Øvrig skolegård inn til bygning har fall 1:20, eller slakere.*
- *Adkomst gangport fra Ringgata (sykkelparkering) ligger jevnt på kotehøyde +147. Mot skolegården, langs mur, er fallet 1:15 over en strekning ca. 5m.*
- *Adkomst til uteområdet ved ABC-bygget planlegges med rampe som har 1:15 stigning, lengde 7m.*

**ha hvileplan på minimum 1,6 m x 1,6 m for hver 1,0 m høydeforskjell**

- *Ikke krav om hvileplan, på grunn av stigningsforhold gangsti har mindre enn 1m høydeforskjell.*

**ha fri bredde minimum 1,8 m, unntatt for strekninger inntil 5,0 m som kan ha fri bredde minimum 1,4 m**

- *Adkomst til uteområdet ved ABC-bygget planlegges med gangatkomst som har 1,8m bredde. Forøvrig har adkomst til bebyggelse en minimumsbredde på 2m, tilsvarende eksisterende situasjon.*

**ha tverrfall på maksimum 1:50**

- *Ok. Dette er ivaretatt i planen.*

**ha fast og sklisikkert dekke**

- *Gangatkomst til uteplass ved ABC-bygget planlegges med asfaltdekke.*

**ha visuell og taktil avgrensing.**

- *Gangatkomst til uteplass ved ABC-bygget skal ha kantstein langs begge sider.*
- *Øvrige adkomster avgrenses mot leke- og grøntarealer med kontrast i ulike dekketyper.*

**Dersom flere uteoppholdsarealer har samme funksjon, er det tilstrekkelig at minst ett av disse har gangatkomst som oppfyller kravene i første ledd bokstav b. Øvrige gangatkomster skal ha stigning maksimum 1:10.**

- *Skolegårdens hoveddel har i hovedsak fallforhold på 1:20 – 1:25*

**Der terrenget er for bratt til at kravet om stigningsforhold i første ledd bokstav b kan oppnås, skal stigningen være maksimum 1:10.**

- *Ingen gangatkomster har fallforhold brattere enn 1:12*