Herrem, Arnhild

Fra: Kristian Lian <Kristian.Lian@nhf.no>
Sendt: 2. mai 2018 10:22
Til: Herrem, Arnhild
Kopi: kirsti stenersen styrmedlem nhf; 'Håvard Ravn Ottesen'; Ragnhild Urdshals Høyem
Emne: Merknad til samlet Campus
Vedlegg: NTNU regulering.pdf

Oppfølgingsflagg: Følg opp
Status for flagg: Flagget

Vedlagt er innspill og merknader til planprogram for samlet campus i Trondheim fra Norges Handikapforbund Trøndelag.

Vennlig hilsen
Norges Handikapforbund Trøndelag

Kristian Lian
Seniorkonsulent
Tlf: 72 900 720
http://troendelag.nhf.no

Norges Handikapforbund
Trøndelag

Norges Handikapforbund Trøndelag

WSP Norge AS
v/ Arnhild Herrem

Trondheim, 02.05.2018

Merknad til planprogram for samlet campus i Trondheim

Norges Handikapforbund (NHF) Trøndelag viser til kunngjort offentlig ettersyn av planprogram for samlet campus i Trondheim 17/33142 med merknadsfrist 04. mai 2018.

Utdanning er en forutsetning for framtidig arbeid og et selvstendig voksenliv. Forskning slår fast at høyere utdanning er langt viktigere for funksjonshemmedes muligheter i arbeidslivet enn for andre. NHF mener at alle skal ha lik rett og like muligheter til læring og utdanning etter egne forutsetninger og valg. Dette er avgjørende for den enkeltes framtidige deltakelse i yrkeslivet.

NTNU er Norges største universitet og campusvikingen i Trondheim danner grunnlaget for morgendagens utdanning i kunnskapsbyen. Konsekvensen av programmet på høring skal lede frem til videre planverk og NHF ser det som viktig å være tidlig inne i planprosessen for å sikre at NTNU er et attraktivt sted å studere og å arbeide ved, og for personer som har nedsatt funksjonsevne.

I de nasjonale føringene fra Stortinget vises det til at campusutvikling / samlokalisering av NTNU i Trondheim skal sikre en infrastruktur som skal legge til rette for nye stuidieprogram og forskning på tvers. NHF forstår at det i dette ligger føringer på at fysisk nærhet og mobilitet av studenter og fagpersoner er viktig for at hensikten med samlokalisering.

Tilgjengelighet
Aktuelt område planen gjelder er stor med lange avstander. Mobilitet for personer med nedsatt funksjonsevne fordrer at det etableres universelt utformede traseer på hele campusområdet. Høydeforskjell mellom bygg på nivå med Elgesetergate og bygningsmasse på Gløshaugenplatået er utfordrende og er direkte inngripende i etterfølgende plan for kvalitetsprogram for offentlige rom, samt vil ha avgjørende betydning for tilgang til viktige knutepunkt på campus. Det vil til eksempel ikke være hensiktsmessig om viktige servicefunksjoner ligger på Gløshaugen platået alene og øvrig aktivitet for en person med nedsatt funksjonsevne vil være på nivå med Elgeseter gate. I så fall vil servicefunksjonene være tilnærmet utilgjengelige og ekskluderende.

Det er etter NHFs vurdering ikke tilstrekkelig at hver enkelt bygg i den nye campusen blir universelt utformet. Det må også etableres en universell utforming mellom byggene, og transport mellom disse må være mulig uten at en må ut av reguleringsplanens områdebegrensning. NHF utfordrer at en fremtidig konseptvalg ser på transport mellom ulike deler av campus spesielt, da personer med nedsatt funksjonsevne må oppnå samme mobilitet som andre.

Parkering og trafikk
Studenter og ansatte med funksjonsnedsettelser er i mindre grad brukere av kollektive transportløsninger. Etablering av Metrobuss trase og holdeplasser i planområdet er allerede vedtatt til å ha en avstand som overstiger distanser en med nedsatt funksjonsevne kan forventes å bevege seg. Det avstedkommer behov for at reguleringsplanen ivaretar alternativ transport.

Gjeldene forskrift om parkering stiller krav om et minimumsantall HC plasser for viklårsparkering. Videre området i kommunens parkeringsveileder definert til å være i indre sone og har maksimalt en P-plass per 10 årsverk. Ut fra miljøperspektiv og uttrykt ønske om å redusere arbeidsplassparkering, er det grunn til tro at sluttproduktet blir lavere. NHF understreker at det likevel må være tilstrekkelig antall HC plasser tilgjengelig fordelt på flere steder på campus. Disse bør være maksimalt 25 meter fra etablert inngang og inngå i kvalitetsplanen for de offentlige rom. NHF understreker at også studenter vil ha behov for biloppstillingsplass, slik at antallet HC plasser bør også hensynta antall studenter med behov og ikke være ensidig knyttet til årsverk ansatte. Adkomsten til disse plassene fra offentlig bilveg må og være enklest mulig.

Videre må alle bygg må også ha en adkomst hvor det vil være mulig å bli «kjørt til døra», for brukere av alternativ til kollektivtransport. Det være seg i form av transporttjenester gjennom drosje eller ev fremtidige løsninger med autonome kjøretøy som er universelt utformet.

Aktiv campus
I ulike faser av campusutviklingen har det vært lansert muligheter for å ha studenter boende på campus gjennom å etablere boliger. NHF bemerker at det i dagens byggeteknisk forskrift er tillatt å ha snusirkel på 1,3 meter for studentboliger, mot 1,5 meter for ordinær bolig for å dekke kravet. NHF mener forskriftenes ordlyd her ekskluderer de med særskilte behov. NHF mener derfor at det også må etableres et tilstrekkelig antall studentboliger tilpasset alle, slik at og studenter med personbistand/ledsagerstyrt rullestol kan ha studietiden med bolig på campus.

Videre legger NHF til grunn at en aktiv campus medfører et meråpenhetsprinsipp, hvor store deler av arealene på campus er allment tilgjengelig utover normalarbeidstiden. Offentlige (ute og inne) rom som kan brukes til varierte aktiviteter, det være seg kunst, scene og annen publikumsrettet aktivitet stiller og krav om at området reguleres slik at nødvendig infrastruktur er fleksibel. Eksempelvis vil toalettbehov for en aula under en konsert på kveldstid være annerledes enn ved ordinært vrimleareal på dagtid. NHF erfarer at midlertidige HC løsninger ikke dekker kravet for universell utforming, slik at dimensjonering av antall toaletter bør hensynta en bruk utover det ordinær åpningstid.

Arealnorm og plassbehov
Studenter og ansatte med nedsatt funksjonsevne og hjelpemiddelbehov vil ha arealbehov som overstiger nasjonal arealnorm. Hensiktsmessig størrelse på arbeidsplass for den enkelte vil være en individuell vurdering og nødvendige fasiliteter foruten HC toalett må være i nærheten. Det kan være mulighet for lagring av utstyr, hensiktsmessig plassering av ladepunkt med videre.

Utformingen av nybygg fordrer og fleksibel bruk av arealer. Fleksibel bruk må være slik at ingen møbleringsløsninger ekskluderer personer med nedsatt funksjonsevne. Eksempler på dette kan være «støyskjermende» sittegrupper med høye tettsittende lyddempende vegger, hvor det vil være umulig å delta i samtalen om en eller to av deltagerne sitter i rullestol.

NHF vil også understreke at mangfoldet av funksjonsnedsettelser er stort. Et fullt ut likestilt samfunn gir alle like muligheter, og studenter og ansatte med behov for personbistand i form av en til to assistenter må ha fasiliteter tilpasset dette.

Vennlig hilsen
Norges Handikapforbund Trøndelag

Kirsti M. Stenersen
Regionleder

Ragnhild Urdshals Høyem
Regionkontorleder