

**LAFLAMME** ARKITEKTER**UTLÅTANDE INFÖR BYGGLOV****2024-02-23****Tillgänglighet och användbarhet för personer med nedsatt rörelse- eller orienteringsförmåga i****Sicklaön 39:4, Kunskapsskolan Nacka**  
**Tillbyggnad****Utlåtandet avser granskning inför bygglov**

Bygglovshandlingar A daterad FK 2024-02-22

**Utgångspunkt för utlåtanden**Utgångspunkten för granskningen är gällande byggbestämmelser  
PBL 2010:900 / PBF 2011:338 / BFS 2011:6 BBR / AFS 2020:1

Utlåtandet avser enbart granskning av byggnaden, ingen tomt ingår i granskningen.

Byggnaden som granskas i detta dokument är en tillbyggnad till en skola. Tillbyggnaden är på 2 planer och innehåller 7 nya klassrum, 1 aula och ett stort lärarrum.

**Granskade krav****3:113 Dimensionerande mått för rullstol**

Eldriven rullstol med begränsad utomhusanvändning är dimensionerande i projektet. Den har vändmått en cirkel med diameter 1500 mm.

**3:13 Tillgängliga och användbara entréer till byggnader**

Det finns 1 ny tillgänglig entré via gården. Den nya entré är inte skolans huvudentré då det finns andra tillgängliga entréer med möjlighet till angöring och parkering inom 25m.

Glöm inte att även om det inte finns möjlighet till angöring och parkering i anslutning till denna entré, skall den vara lätt att hitta. Det finns olika sätt att synliggöra entrén, de kan behandlas i ett senare skede. Se denna kommentar som ett råd inför fortsatt projektering.

**3:14 Tillgänglighet och användbarhet i byggnader****3:142 Entré och kommunikationsutrymmen**

Kommunikationsutrymme såsom korridorer och passager är dimensionerade för att en person sittande i rullstol självständig ska kunna förflytta sig. Korridorer är generell bredare än 1300mm och det finns plats för att kunna svänga med rullstol med svängradie en cirkel på 1500mm.

Kommunikationsutrymme uppfyller kraven med hänsyn till manöverutrymme, tillgänglighet och användbarhet.

**3:1422 Ramper i byggnader**

Det finns 1 ny ramp i byggnaden, i aulan. Rampen har en lutning på 1:12. I fortsatt projektering, glöm inte att utforma avåkningssydd och handledare så att dessa är tillgängliga och användbara.

De 2 andra ramper på entréplan är befintliga och ingår inte i aktuell granskning.

**3:143 Dörrar och portar**

Dörrbetjäningsarea bredvid och framför dörrar samt fritt passagemått genom dörrar har kontrollerats och uppfyller kraven för tillgänglighet och användbarhet.

### 3:144 Hissar och andra lyftanordningar

Det finns en ny hiss i byggnaden. Hisskorgen har dimensioner 1,1x1,4m och det fria passagemåttet genom hissdörrarna är minst 800mm. Framför hissen finns det möjlighet att svänga med en rullstol med svängradie en cirkel på 1500mm.

Hissen är tillgänglig och uppfyller kraven avseende tillgänglighet och användbarhet.

### 3:1453 Tillgängliga och användbara toaletter

Det finns 1 rwc för eleverna på varje plan. Rwc:en har dimensioner 2,2x2,2m.

Det finns 1 rwc i anslutning till personalrummet. Det har också dimensioner 2,2x2,2m.

Rwc:en i byggnaden är tillgängliga och användbara för personer med nedsatt rörelseförmåga.

### Frångänglighet

Frångänglig utrymningsstrategi för bottenvåningen är utrymning direkt i det fria via en tillgänglig ramp eller till andra brandavskilda byggnadsdelar. Glöm inte att även en utrymningsramp ska ha avåkningskydd och handledare som fortsätter 30cm förbi början av rampen. Början och slutet av rampen ska också kontrastmarkeras. Stuprör får inte inkräkta på rampen.

På övre våningen sker tillgänglig utrymning till en utrymningsplats utomhus (på utrymningsbalkong) eller till utrymningsplats i huvudtrapphus. Utformningen av utrymningsplats via utrymningsbalkong är inte riktigt klart och måste bearbetas i kommande projektering.

### Utlåtande

**Tillbyggnaden och de av utlåtandet granskade krav uppfyller de kraven som finns i gällande lagstiftningen (se utgångspunkten för granskningen).**

**Granskningen och utlåtandet behandlar inte byggnadsverket tekniska egenskapskraven. Dessa hanteras i samband med det tekniska samrådet**



Vicky Laflamme  
Arkitekt SAR/MSA, Certifierad tillgänglighetssakkunnig, cert nr 6001