

## SLAKTHUSOMRÅDET

# Detaljplan 2C

## Gymnasiekvarteret

(del av Johanneshov 1:1 och del av Kylhuset 15)

Förslaget omfattar en ny gymnasieskola för cirka 800 elever. Gymnasieskolan ligger i anslutning till parken Fållan, och kommer utgöra ett positivt inslag för parken och närområdet, med sin öppna fasad och en av huvudentréerna vänd åt parken. Det är den första gymnasieskolan som byggs i Stockholm sedan 1984.

Den nya skolbyggnaden föreslås bli fem våningar hög, med den femte våningen indragen i alla riktningar. Indraget av den översta våningen bidrar till att skalan upplevs nättare, och visar närliggande villabebyggelse i väster respekt genom att fasaden tar ett kliv tillbaka. På den fjärde våningens tak i söderläge anordnas en takterrass som vistelseyta för elever och personal. På delar av taket planteras sedum och ängsväxter för dagvattenhantering.

Arkitekturen på takkuporna och bottenvåningen har inspirerats av den kulturhistoriska omgivningen. Byggnaden får en varierad fönstersättning, som speglar innehållet i lokalerna. Där stora fönster föreslås, finns gemensamma ytor som matsal, studietor och lounge.

Norr om skolan anläggs en ny gata, kallad Bolidenvägens förlängning, med dubbelriktade cykelkörfält och gångbanor som ansluter till nya Boskapsvägen i höjd med skolan och till Palmfeltsvägen i norr.

En tvärgata, Västra Gatan, utformas som en bilfri gata med plats för samvaro. Gatans utformning samspelar med omgivande bebyggelse, och kommer att bli en del av gymnasieskolans utemiljö. I Västra gatans soligaste läge i väster planeras en plats med föränderlig miljö över tid där möblering kan bytas ut över årstiderna.



Visionsbild på gymnasieskolan från parken Fållan i söder (Cedervall arkitekter)