

Prosjekt:

NORGES IDRETTSHØGSKOLE

STED:

Oslo

ÅR:

2009-2017

OPPDRAGSGIVER:

STATSBYGG

OMFANG/FASE:

Alle faser; skisseprosjekt til byggeplassoppfølging

PROSJEKTANSVARLIG:

Anders Nybø (any@olavolsen.no)



Prosjektbeskrivelse:

Eksisterende bygninger er betongbygg fra ca. 1965 - 69. Store deler av bygningsmassen er underlagt fredningsbestemmelser, og er samtidig omfattet av betydelige ombyggings – og rehabiliteringstiltak. Nytt tilbygg over 2 etasjer med grunnflate på 400m² etableres i tilknytning til eksisterende kantine. En etasje påbygges over deler av sentralbygningen, med tilhørende forsterkingstiltak i underliggende arealer. Eksisterende basseng rives og reetableres med sterke antikvariske føringer. Betongrammene over svømmehall og gymsaler har lange spenn. Disse betongrammene delforsterkes for å ta økte belastninger. Nye tekniske føringsveier medfører konstruktive inngrep og medfølgende analyser og avklaringer av forsterkingstiltak. Prosjektering og oppfølging av byggeplass gjøres med BIM som informasjonsbærer. dRofus og TIDA er benyttet aktivt i prosjektet. Det gjennomføres stor grad av tverrfaglige arbeidsmøter hvor spesialkompetanse trekkes inn etter behov. Brukere og antikvariske myndigheter er aktive deltagere i alle prosjektfaser. Deltagelse i skisse –forprosjekt og detaljprosjektfase inkluderer vurdering av funksjonell og teknisk egnethet med tilhørende økonomiske analyser og kalkyler. Endringskostnader underveis prises og følges opp av prosjekteringsgruppen. Prosjektkostnad: 285.000.000,-