



Bjørnholt skole / Søndre Nordstrand videregående skole og storhall

Bjørnholt skole sto ferdig høsten 2007. Da fikk skolen 28 000 m² ved siden av der det allerede var en ungdomsskole for ca. 400 elever. Dette ga rom for ytterligere 900 elever på videregående trinn, og Bjørnholt skole var den første 8-13 skolen i nyere tid. Antall ansatte på skolen lærere, kontorpersonell, vaktmestertjenester etc. er totalt ca. 210,

De to skolene er nå blitt til en og er bundet sammen i en aktivitetsgate hvor ungdom kan boltre seg med basketballbaner, streetfotballbaner, skaterampe, boccabane og sandvollybane. I tillegg til elever og ansatte flyttet også idretten og Deichmanske bibliotek inn i det nye bygget. Idretten fikk en hall på størrelse med 3 håndballbaner.

Oppdraget omfatter PGL, RIB, RIV, RIE, RIBR, RIAKU, RIG og RIM.

Anlegget omfattet:

- Fundamentering direkte på fjell.
- Bæresystem av plasstøpte konstruksjoner i underetasjene, søyler og bjelker av stål og prefabrikkerte hulldekke-elementer i øvrige etasjer.
- Ventilasjonsanlegg med varmegjenvinning
- Varme fra Oslo Energis fjernvarmenett
- Kjøleanlegg
- Sanitæranlegg

- Elkraftanlegg
- Utenomhus belysningsanlegg
- Brannalarmanlegg
- Tyverisikringsanlegg
- Tele/dataanlegg
- Heiseanlegg.

Oppdragsgiver:
Undervisningsbygg Oslo KF

Sted:
Slimeveien 15-17, 1277 Oslo

Prosjektperiode:
2002-2007

Prosjektkostnad:
Prosjektkostnad.
Totalt ca. 900 mill.

Nøkkelpersoner og deres funksjoner:

Odd M. Kristiansen	Oppdragsansvarlig
Bjørn Olsen	Prosjekteringsgruppeleder
Pål A. Thomas	Fagansvarlig byggeteknikk
Leif Inge Dalen	Fagansvarlig VVS
Kjell Arne Meum	Fagansvarlig EL
Espen Lunde	Fagansvarlig brannteknikk
Geir Sandberg	Fagansvarlig miljø og HMS

Samarbeidende firma:
Narud Stokke Wiig Arkitekter AS
Multiconsult AS Landskapsarkitekter

Underkonsulenter:
Norges Geotekniske Institutt (NGI) RIG
Brekke & Strand RIAKU