

FAKTA**Forskningsbygget - Radiumhospitalet**

Oslo Universitetssykehus
Norge

Web: <http://www.oslouniversitetssykehus.no/>

Bygherre: Oslo Universitetssykehus
Arkitekt: Henning Larsen Architects
Lokal samarbejdspartner: ØKAW AS

Bruttoareal: 17.571 m²
Byggeperiode: 2005 - 2009
Opgavetype: 1. præmie i indbudt international arkitektkonkurrence

Rådgiver (Laboratorier og renrum): NNE Pharmaplan AS
Rådgivende ingeniører: Rambøll Norge AS, Mek-consult AS og Energo AB
Landskabsarkitekt: Bjørbeek & Lindheim AS
Bygningsfysik og akustik: Multiconsult
Projektledelse: OEC Consulting og Hospitalitet AS
Byggeledelse: Erstad & Lekven AS
Projekteringsleder: Multiconsult AS

Byggesum: 1.278.200.000 Nkr.

Beskrivelse

Radiumhospitalet i Norge er landets centrale kræftbehandlings- og forskningsinstitution. Det ligger i et kuperet og tæt bebygget område ved Ullern i Oslo.

Forskningscenteret, der nu står færdigt, er en del af et udbygningsprojekt, som også en ny behandlingsbygning, Stråleterapien, er en del af. Den åbnede i 2006. Henning Larsen Architects har tegnet begge nye bygninger.

Forskningscenteret er et enkelt volumen bestående af to forskningsfløje og et centralt atrium. Fra det centrale atrium og arbejdspladserne i fløjene er der en storslået udsigt over Oslo Fjord mod syd.

Fokus er på fleksibilitet i forhold til fremtidige installationstunge laboratoriefunktioner – det være sig generelle som specifikke områder for gen- og celleterapi. Auditorier, seminariefunktioner og uformelle møderum for forskere er med til at sikre et frugtbart og innovativt forskningsmiljø.

Forskningscenter i verdensklasse

Radiumhospitalets center for kræftforskning er Europas førende forskningscentre. De nye forskningslaboratorier er i verdensklasse og rummer faciliteter for både grundforskning og behandling af patienter.

Laboratorier for grundforskning skal give plads til store højteknologiske anlæg og være fleksible, så de kan ændre funktion. Der er plads til både store fælles laboratorier og mindre speciallaboratorier. De syv forskningsafdelinger har mulighed for at lægge afdelinger sammen eller dele afdelinger op, når forskningen kræver det.

Forskningscenteret rummer også faciliteter for behandling og stamcelleterapi af kræftpatienter. Denne type faciliteter stiller store krav til renrum.

Forskningscenteret er spækket med teknologi. Alle de tekniske installationer er samlet på en etage under jorden. Det drejer sig om store ventilationsanlæg, gas-, luft- og vandanlæg, el og edb. At samle teknikken giver lettere adgang til vedligeholdelse og modifikationer uden at påvirke arbejdet i laboratorierne. Samtidig undgås det, at installationerne dominerer bygningen.

Stråleterapien - Radiumhospitalet

Stråleterapibygningen ligger ved siden af hospitalets nye forskningsbygning og er også tegnet af Henning Larsen Architects. Den stod færdig i 2006. Denne bygning er placeret på områdets højest liggende og mest kuperede areal. Den rummer fem strålebehandlingsrum og tilhørende undersøgelsesfaciliteter delvist under terræn samt laboratorie-, kontor - og undervisningsfaciliteter over terræn.

Stråleterapien blev anmeldt i Arkitektur DK - Februar 2007 af Svend Kindt, og anmelderen beskrev bl.a. byggeriet som "et arkitektonisk sus".

Henning Larsen Architects

Henning Larsen Architects er Danmarks mest internationale arkitektfirma. Virksomheden blev grundlagt af Henning Larsen i 1959 og beskæftiger i dag 118 medarbejdere.

Henning Larsen Architects har projekter i omkring 20 lande. Siden Trondheim Universitet (1978) har Henning Larsen Architects arbejdet med en lang række projekter i Norge. Det er bl.a. Jättå Videregående Skole (2007) og Radiumhospitalets Stråleterapi (2006).

Henning Larsen Architects ledes af adm. direktør Mette Kynne Frandsen, design direktør Louis Becker og design direktør Peer Teglgaard Jeppesen.

Henning Larsen Architects A/S

Vesterbrogade 76
1620 København V
Danmark

Tlf: +45 8233 3000

Web: <http://www.henninglarsen.com/>

E-mail: info@henninglarsen.com

Kontaktperson

Kommunikationschef Farid Fellah

Telefon (dir): 8231 3160

Mobil: 6035 2160

E-mail: ffe@henninglarsen.com