



SVR-ARCHITECTS

UNIVERSITAIR ZIEKENHUIS BRUSSEL



?

KINDERZIEKENHUIS JETTE

BOUWHEER

Universitair Ziekenhuis Brussel

CONTACTPERSOON

Dhr. ir. Sven Hebbelinck (Technisch Directeur)

ONTWERPTEAM

SVR-ARCHITECTS nv

PERIODE (studie-realisatie)

- Fase 1: 1981 - 1984
- Fase 2: 1994 - 1998
- Fase 3: 1999

LIGGING

Campus UZ Brussel
B-1090 Jette / Brussel

OPPERVLAKTE

21500 m² voor de 3 fases, waarvan 1000m² labo's voor IVF en
5200m² voor kantoren

BUDGET

€ 16.113.079,- (3 fases)

PROGRAMMA

- Fase 1: nieuwbouw kinderziekenhuis
- Fase 2: optrekken van het kinderziekenhuis met 2 niveaus t.b.v. IVF (labo's, OK's, verpleegeenheid 30 bedden)
- Fase 3: bouw laboratorium Microbiologie + herinrichting diensten neonatologie en psychiatrie

VOORGAANDE FASEN

Nihil

BEELDEN FREDDY HAEGEMAN



SVR-ARCHITECTS

UNIVERSITAIR ZIEKENHUIS BRUSSEL



De opdracht van het bureau bestond erin een nieuw en 'afzonderlijk' Kinderziekenhuis te realiseren bij het bestaande ziekenhuis van de Universiteit Brussel (Fase 1).

De kwalitatieve en specifiek kindgerichte opvang diende zo gedacht, dat die een zeer efficiënte werking en een rationeel financieel beheer toeliet. Bovendien moesten de aanwezige algemene en technische voorzieningen van het Universitair Ziekenhuis Brussel gemeenschappelijk benut worden.

Om de afdeling invitro-fertilisatie verder te kunnen uitbreiden werd in 1994 besloten om op het bestaande Kinderziekenhuis 2 niveaus op te trekken (Fase 2). Hierin zijn operatiekwartier, labo's en een verpleegeenheid van 30 bedden ondergebracht. De totale bruto oppervlakte bedraagt 16.200 m². De afnames en specifiek kindgerichte laboratoriumonderzoeken beslaan een oppervlakte van 1.000 m² waarin alle klinische disciplines ondergebracht zijn.

In 1999 werd overgegaan tot de bouw van een laboratorium Microbiologie en werd begonnen met de herinrichting van de diensten neonatologie en psychiatrie (fase 3).

Met een ventilatie-installatie ter verbetering van de energetische prestaties van het bestaande gebouw werd het dak gerenoveerd en geïsoleerd en werd het buitenschrijnwerk integraal vervangen.

De nieuwe ventilatie-installatie werd opgevat als een ringsysteem voor maximale flexibiliteit en maakt gebruik van warmte-terugwinning; middels Variable-Air-Volumekleppen kan het aantal luchtwissels. Hierdoor wordt het energieverbruik sterk beperkt.