



REVALIDATIEZIEKENHUIS

BOUWHEER

Revalidatiecentrum 'Hof ter Schelde' vzw Gent

CONTACTPERSOON

Dhr. Johan d'Eer / Tel. 03 210 60 71

ONTWERPTEAM

SVR-ARCHITECTS nv / Ingenieursbureau Jan Van Aelst (stabiliteit)
/ Ingenium (technieken) / Rudi Veelaert (veiligheidscoördinatie)

UITVOERINGSPERIODE (studie-realisatie)

Juni 2008 - Maart 2012

LIGGING

Drie Eikenstraat
B-2650 Edegem

OPPERVLAKTE

19.000 m²

BUDGET

€ 35.000.000,-

PROGRAMMA

- ontwerp en realisatie van nieuw revalidatieziekenhuis

VOORGAANDE FASEN

Nihil

FOTOGRAFIE Toon Grobet



Bouwdeel 'Herbosch' is uitgewerkt als een afzonderlijk paviljoen (foto1/2)



Bouwdeel 'Herbosch' is uitgewerkt als een afzonderlijk paviljoen (foto2/2)



Aan de Drie Eikenstraat te Edegem werd een volledig nieuw revalidatieziekenhuis van 200 bedden opgericht door de VZW Maatschappij van Kristelijke Liefdadigheid.

Gezien de dominante aanwezigheid van het Universitaire ziekenhuis in de onmiddellijke omgeving, is het een formeel uitgangspunt van de VZW om dit gebouw een eigen architecturale vormgeving mee te geven.

Een vormgeving die niet alleen de eigen identiteit van Revarté zal ondersteunen, maar eveneens zal zorgen dat de waarden van huiselijkheid, geborgenheid en 'het zorg dragen voor' worden uitgedragen.

Tevens wordt in een apart volume voorzien voor de stichting Herbosch. In dit afzonderlijk bouwdeel worden 20 revalidatiebedden voorzien voor jonge patiënten.

Op de verdiepingen zijn steeds gelijke beddenblokken gelokaliseerd, in een bouwdeel met een H-vorm. In totaal telt het ziekenhuis 6 verpleegeenheden van 30 bedden per afdeling, ondergebracht in een hotelsetting van 1- en 2 persoonskamers. Deze vorm is gekozen wegens zijn specifieke opdelingsmogelijkheden en het feit dat elk 'been' architecturaal kan uitgewerkt worden als een eigenheid. Hiermee wordt

vooral beoogd dat het enorme volume architecturaal wordt gediversifieerd, zodat het gebouw teruggebracht wordt naar een menselijke schaal. Het verhoogt eveneens ook de herkenbaarheid op planschaal, zodat de tijdelijke bewoners zich snel kunnen lokaliseren. De publieke functies, diensten en therapieruimtes zijn allemaal ondergebracht in een gelijkvloers volume dat onder het volume van het beddenblok doorgeschoven is.

Veel aandacht is geschonken aan het uitlichten van diverse therapielokalen met daglicht en met zichten op de omringende tuin. Het voorzien van grote glasvlakken tot op de grond in de therapielokalen verlaagt de grens binnen - buiten en zodat de natuur alom aanwezig is. Men kan op elk moment buitenstappen in de tuin, net als in je eigen huiselijke omgeving. Gezien de afmeting van dit gelijkvloers volume en de diversiteit aan therapielokalen wordt een gedeelte van deze lokalen gegroepeerd rond een binnentuin.

Het bouwdeel 'Herbosch' is uitgewerkt als een afzonderlijk paviljoen rond een centrale binnenruimte. Deze planopbouw zal zeker het groepsgevoel stimuleren en uitnodigen tot het leggen van contacten.



Niet alleen het diversifiëren van het volume staat in dienst van de menselijke schaal en de waarden geborgenheid en huiselijkheid, ook de aangewende materialen ondersteunen deze visie.

Rond het gebouw wordt een parkingvoorziening aangelegd voor circa 200 wagens, inclusief een ondergronds gedeelte voor parking personeel .

Naast het gebruikscomfort, was ook de duurzaamheid een belangrijk aandachtspunt bij het ontwerp. Zo gebeurt de bediening en sturing van de verlichting zo uitgebreid mogelijk via bewegingsdetectie en daglichtsturing. Warmtewielen zorgen voor een maximale warmterecuperatie op de luchtgroepen. Verder realiseren grond-luchtwarmtewisselaars de volledige koeling van het gebouw, buiten enkele specifieke zones met hogere koellasten. Zo is er maar liefst 2,5 kilometer ventilatiekanalen voorzien in de grond onder en rondom het gebouw, waardoor de verse lucht wordt getrokken. Doordat de temperatuur van de bodem in de zomer koeler is dan die van de buitenlucht, wordt hierdoor de ventilatielucht zonder bijkomend energieverbruik gekoeld.

