

# Tot 2013 onderweg naar het mooiste ziekenhuis

Tekst en foto's Jan Johan ten Have

Zwolle heeft in 2013 het mooiste ziekenhuis. Dat moet het resultaat worden van een vier jaar durend nieuwbouwproject. Inmiddels is de bouw een jaar onderweg. „Het gaat voortreffelijk”, zegt directeur Nieuwbouw van Isala Paul Smaling. „Zowel qua planning als financieel liggen we goed op schema.”



## Bouwconsortium D2B

Directeur Nieuwbouw Paul Smaling (l.) naast projectdirecteur Rens Polinder namens BAM Utiliteitsbouw, dat leiding geeft aan het consortium D2B. Het consortium bestaat uit BAM Utiliteitsbouw en vier installatietechnische specialisten, te weten BAM Techniek, Unica Installatietechniek en Croon Elektrotechniek BV. Binnen de 'engineering & build'-overeenkomst draagt het consortium verantwoordelijkheid voor de bouwkundige en constructieve uitwerking van het ontwerp en voor de bouw.

## Mooiste

Met het mooiste ziekenhuis als resultaat, is het motto van de Isala-nieuwbouw. Het wordt een groot, bijzonder gebouw met een markante architectuur. Het ontwerp is van architectenbureau Alberts & Van Hout, eerder verantwoordelijk voor het ontwerp van 'organische' gebouwen zoals het hoofdkantoor van de Gasunie in Groningen.

## Grootste

Met een oppervlakte van 108.000 vierkante meter wordt Isala een van de grootste topklinische ziekenhuizen van Nederland. Het vloeroppervlak wordt aangelegd met een snelheid van gemiddeld 3500 vierkante meter per week.



## Rust

De nieuwbouw op de voorgrond begint op een paar meter van het huidige ziekenhuis, dat tijdens de bouw volledig in bedrijf blijft. Patiënten rusten en herstellen er en operatiekamers zijn volop in bedrijf. Het is daarom van het grootste belang dat de bouw zo rustig mogelijk plaatsvindt. Zowel het geluids- als trillingsniveau wordt er met alle beschikbare middelen tot het minimum beperkt. Dus geen geschreeuw en geen brullende radio's. Er zijn dagelijks tot wel zo'n zeventien mensen aan het werk, maar er is minder kabaal dan bij de bouw van een gemiddelde woning.

## Duurzaamheid

Van de ontwikkeling van de eerste bouwplannen tot het uiteindelijke ontwerp is maximaal rekening gehouden met duurzame aspecten. Concepten in energie en materiaalgebruik werden beoordeeld. Ze moeten passen bij het ziekenhuis en flexibel kunnen insprijgen op toekomstige ontwikkeling. Hiermee gaan energiebesparing en gemak hand in hand in het nieuwe ziekenhuis.



## Menselijke maat

Voorzitter Marjanne Sint - op de foto naast projectdirecteur Rens Polinder: „Door het ontwerp en de omgeving voelen de mensen er zich veilig en op hun gemak. Het gebouw heeft ondanks zijn omvang een menselijke maat. Ons nieuwe ziekenhuis is een metafoor van wat Isala kenmerkt, namelijk groots in onze zorgverlening en menselijk in onze benadering.”



## Vier vlinders

Het nieuwe Isala ziekenhuis bestaat uit vier 'vlinders', vier gebouwen met elk hun eigen functie die op elke verdieping met elkaar verbonden zijn. Deze vierdeling zorgt ervoor dat het ziekenhuis voor bezoekers overzichtelijk blijft. In vlinder één komen de laboratoria, in vlinder twee en vier de verpleegafdelingen en poliklinieken en in vlinder drie de zware ziekenhuisfuncties zoals operatiekamers en spoedeisende hulp.

