

Tekst | Patricia van der Beek Beeld | Pelikaan Bouwbedrijf

## AVENTURIJN BERGEN OP ZOOM

# 'SCHOOLVORBEELD VAN SPORTIEVE SAMENWERKING'

In 2013 opent het Aventurijncollege in Bergen op Zoom de deuren. Dit nieuwe schoolgebouw is bestemd voor speciaal onderwijs en biedt ruimte aan 22 klaslokalen, vijf praktijkruimten en een aula. Het fraaie, robuuste gebouw met natuurlijke uitstraling wordt in minder dan een jaar tijd ontworpen en gebouwd, inclusief verlening van vergunning.

Pelikaan Bouwbedrijf B.V. uit Tilburg draagt zorg voor de turnkey-nieuwbouw van het Aventurijncollege, een design & build-opdracht van de gemeente Bergen op Zoom. Het bouwbedrijf, sinds 1947 gespecialiseerd in utiliteitsbouw, heeft ruime ervaring in het bouwen van middelbare, brede en basisscholen – inclusief speciaal onderwijs. Ook 'design & build' is van oudsher in de organisatie van Pelikaan verankerd. Directeur Roy Pellikaan, die de derde generatie van het familiebedrijf

vertegenwoordigt, geeft uitleg: "Mijn opa, oprichter van het bedrijf, had twee passies: sporten en bouwen. Vanuit deze fascinaties bouwde hij een van de eerste tennishallen op zijn eigen terrein. Hij verplaatste zichzelf in de rol van de eindgebruiker en daarmee legde hij de grondslag voor ons huidige design & build-denken. Dit, in combinatie met onze ervaring op het gebied van onderhoud en exploitatie, maakte ons een geschikte kandidaat voor de realisatie van het Aventurijncollege." ►



*Isolatiewerkzaamheden aan het nieuwe schoolgebouw.*

Aventurijncollege te Bergen op Zoom  
Van schetsontwerp tot oplevering binnen 1 jaar tijd



Villa Flora te Venlo



Louis Davids Carré te Zandvoort



Annie M.G. Schmidtschool te Hilversum



## Samen met Pellikaan creëert u een perfecte omgeving voor recreëren, werken en leren

Ruimtes voor prestaties of ontspanning creëert Pellikaan Bouwbedrijf met unieke ervaring in Design, Build, Finance, Maintain en Operate.

Zo realiseerden we in de afgelopen 65 jaar honderden sportaccommodaties, utiliteitsgebouwen en scholen in binnen- en buitenland.



Voor meer inspiratie bezoek  
[www.pellikaan.com](http://www.pellikaan.com)  
of bel ons op 013 465 76 00

**Pellikaan**  
DESIGN ■ BUILD ■ OPERATE



Aan de binnenzijde krijgt het gebouw een open structuur.

### SAMEN ONTWERPEN

Op 9 maart 2012 kreeg Pellikaan, mede op basis van het schetsontwerp, de opdracht gegund. Het schetsontwerp voldeed aan de randvoorwaarden in het Programma van Eisen. Zo moest het een sober en robuust gebouw worden met aparte ingangen en schoolpleinen voor onderbouw, bovenbouw en mozaïekgroepen. De lichte scheidingswanden moesten afgewerkt worden met melamine. Daarnaast moest het ontwerp voldoen aan de eisen van de Frisse Scholen klasse B. Pellikaan: "Om tot het definitief ontwerp te komen en zo snel mogelijk een vergunning te verkrijgen, nodigden we vanaf dag één alle betrokkenen uit om met ons mee te denken en efficiënt naar de oplevering toe te werken. Dit waren dus niet alleen de architect en bouwende partijen, maar ook de eindgebruikers en gemeenteambtenaren. Dit bracht een algeheel enthousiasme teweeg, en leidde tot een sportieve samenwerking."

### RUSTIG EN ROBUUST

Het definitief ontwerp laat zich omschrijven als een rustig, robuust gebouw met aan de binnenzijde een open structuur. Het thema is 'natuurlijk'. Dit is terug te vinden in natuurlijke materialen als het metselwerk op de buitengevel, maar ook in de vanzelfsprekende, organische vormen van het gebouw. De school is gevormd uit rechthoeken die samen een driehoek vormen. Samen met het plein, ook een driehoek, vormt het geheel weer een rechthoek. De rechthoekige vormen komen eveneens terug in het geordende ramenpatroon op de gevels. Aardse tinten, met op enkele plekken een kleuraccent, dragen bij aan de rustige uitstraling van het gebouw. Pellikaan: "Inspeland op de behoeften van de betrokkenen na gunning, hebben we enkele elementen toegevoegd of aangepast. Zo komen er te openen delen tussen de lokalen, de voorportaaltes van de toiletten worden voorzien van glas en de opslagruimtes voor de praktijklokalen krijgen een extra brede deur."

### DUURZAAM EN SNEL

De duurzaamheid van het gebouw is bijvoorbeeld terug te vinden in het compacte bouwvolume en de solide, onderhoudsvrije materialen: aluminium, beton, metsel-

werk en hout. Daarnaast is er LED-verlichting, warmteterugwinning, nachtventilatie, een gedoseerde hoeveelheid glas, een hoge mate van isolatie en flexibiliteit qua gebruik en indeling voorzien. De EPC-waarde ligt 34 procent onder de geldende norm. Pellikaan: "In juni 2012 ging de bouw van start en nog voor de bouwvak lag de fundering erin. Na de bouwvak zijn we begonnen met de montage van het betonnen casco, waarmee we het gebouw zeer snel optrekken. Bovendien geldt de ruwbouw meteen als afbouw: er hoeft nauwelijks gestuukt te worden. Inmiddels is het gebouw wind- en waterdicht en zijn de overige afbouwwerkzaamheden in volle gang. Tot aan de oplevering blijven we, ingegeven door de passie en betrokkenheid vanuit opa's tijd, als team werken aan een snel en soepel bouwproces. Met alle betrokkenen gaan we de uitdaging aan om in januari 2013 klaar te zijn." ■

### Bouwinfo

#### OPDRACHT

gemeente Bergen op Zoom  
(gebruiker: Stichting Het Driespan)  
bbn adviseurs, Houten  
DMV Architecten, Kerkrade  
AVS Engineering BV, Etten-Leur

#### DIRECTIEVOERING ONTWERP CONSTRUCTIE INSTALLATIE- ADVISEUR UITVOERING BOUWSOM BOUWPROGRAMMA

Volantis, Venlo  
Pellikaan Bouwbedrijf B.V., Tilburg  
€ 3,65 miljoen  
nieuwbouw school en aanleg buitenterrein voor  
speciaal onderwijs (3.000m<sup>2</sup> BVO)  
juni 2012 – januari 2013

#### BOUWPERIODE