

NIEUW IN 2012

Multisportthal te Arnhem-Papendal



NAAM ACCOMMODATIE: ARNHEMHAL	
Soort accommodatie	trainingscentrum voor topsporters
Wijze van beheer	NOC*NSF
Plaats (gemeente)	Arnhem
Aantal inwoners plaats	149.821

PROJECT	
Opdrachtgever	NOC*NSF
Architect	Hooper Architects
Bouwonderneming	Pellikaan Bouwbedrijf BV
Star bouw (datum)	4 oktober 2011
Opleveringsdatum	30 oktober 2012
Openingsdatum	Januari 2013

BEDRIJFSNAAM: PELLIKAAN BOUWBEDRIJF BV	
Contactpersoon	de heer J. Hazen
Adres	Dr. Hub van Doorneweg 95
Postcode	5026 RB
Plaats	Tilburg
Telefoon	013-4657600
E-mail	info@pellikaan.com
Internet	www.pellikaan.com

Een sportgebouw specifiek ontworpen als trainingscentrum voor topsporters. Het project omvat naast twee gekoppelde sporthallen van elk 24 x 44 meter, een sprinthallen van 11 x 130 meter, een atletiekhal voor de technische nummers van 22 x 44 meter en een vechtsportthal van 17 x 34 meter. Duurzaamheid is bij de ontwikkeling van het plan een van de kernthema's geweest, het resultaat daarvan spreekt uit de toegepaste bouwmaterialen en de gebouwinstallaties. Het plan is zodanig ontworpen dat een aantal logische uitbreidingen eenvoudig mogelijk is.



Horley Leisure Centre (UK)

Een oud schoolgebouw is gesloopt voor het nieuwe publieke leisurecentrum in Horley. De nieuwe faciliteiten omvatten een 25 meter bad met een instructiebad, 4-baans sporthal, een fitnessruimte, een aerobicsstudio en bijbehorende kledfaciliteiten en receptie. De toegangsweg naar de aangrenzende voetbalclub ligt binnen de perceelsgrens en werd open gehouden voor de spelers en publiek gedurende het project.

Het gebouw heeft een A-status inzake duurzaamheid verworven dankzij het toepassen van verschillende energiezuinige maatregelen zoals: een verbrandingsinstallatie voor houtsnippers en houten pellets, het afdekken van de zwembaden, zonnepanelen en daglichtgerguleerde lichtarmaturen. Het UV-filtersysteem halveert de benodigde hoeveelheid chloor. Het gebouw is gemaakt van beton met gelamineerde houten balken, kolommen en dak- en wandpanelen. Meer dan 90% van het vrijgekomen sloopmateriaal van de oude school werd teruggewonnen of gerecycled.

NAAM ACCOMMODATIE: HORLEY LEISURE CENTRE

Soort accommodatie	Leisurecentrum
Wijze van beheer	Gemeentelijk
Plaats (gemeente)	Horley (UK)

PROJECT

Opdrachtgever	Reigate and Banstead Borough Council
Architect	S&P Architects
Bouwonderneming	Pellikaan Construction Ltd
Bouwkosten (excl. BTW)	£ 7.500.000
Star bouw (datum)	23 augustus 2010
Opleveringsdatum	28 december 2011
Openingsdatum	januari 2012

BEDRIJFSNAAM: PELLIKAAN BOUWBEDRIJF BV

Contactpersoon	de heer J. Hazen
Adres	Dr. Hub van Doorneweg 95
Postcode	5026 RB
Plaats	Tilburg
Telefoon	013-4657600
E-mail	info@pellikaan.com
Internet	www.pellikaan.com

NIEUW IN 2012

Sportcomplex te Nieuwehorne



NAAM ACCOMMODATIE: SPORTCOMPLEX OUDE- EN NIEUWEHORNE

Soort accommodatie	Sportcomplex
Wijze van beheer	Gemeentelijk
Plaats (gemeente)	Oude & Nieuwehorne

PROJECT

Opdrachtgever	Gemeente Heerenveen
Architect	Strategie Architecten
Bouwonderneming	Pellikaan Bouwbedrijf BV
Bouwkosten (excl. BTW)	4.550.000
Star bouw (datum)	18 april 2012
Opleveringsdatum	30 november 2012
Openingsdatum	11 januari 2013

BEDRIJFSNAAM: PELLIKAAN BOUWBEDRIJF BV

Contactpersoon	de heer J. Hazen
Adres	Dr. Hub van Doorneweg 95
Postcode	5026 RB
Plaats	Tilburg
Telefoon	013-4657600
E-mail	info@pellikaan.com
Internet	www.pellikaan.com

In Nieuwehorne is een duurzaam sportcomplex gerealiseerd met onder meer sporthal, tennisclubhuis, tennisvelden, (kunst)grasvelden en grastrimbaan. Op allerlei manieren zette Pellikaan duurzame technieken in en hergebruikte materialen. Het energieverbruik zo laag mogelijk houden is een belangrijke succesfactor bij de exploitatie. Blikvanger vormt het groene, golfvormige dak van de sporthal, dat gedeeltelijk een energiedak is waarmee de hal wordt verwarmd. De groene vlakken op de zijwanden van de sporthal geven een luchtfoto weer van het omliggende landschap. Opvallend is dat materialen en gras van de bestaande voetbalvelden werden hergebruikt. Bewegingsensoren zorgen dat de verlichting en het ventilatiesysteem in de sporthal geen energie verspillen wanneer de ruimte niet in gebruik is.



Zwembad De Vrolijkheid

25 meter wedstrijdbaden, een doelgroepenbad, een kleuterbad en een gecombineerd doelgroepen- en recreatiebad. Dit wordt aangevuld met een binnenglijbaan, restaurant, tribune en meerdere ruimten voor verenigingen en fitness. In het zwembad zijn verschillende duurzame maatregelen gerealiseerd die energie, water en onderhoud besparen. Dit zijn onder meer een optimale ligging ten opzichte van de zon, lage druk filters, warmte terugwinning via de afgevoerde lucht, hergebruik van warmtedamp om lucht en water te verwarmen, extra isolatie, een grijs watersysteem, gehele accommodatie in LED-verlichting, aansluiting op een biomassa-installatie, een zonneboiler en 2.550 m² aan zonnepanelen. Door deze maatregelen hoort dit zwembad tot de meest energiezuinige zwembaden die op dit moment kunnen worden gerealiseerd.

NAAM ACCOMMODATIE: DE VROLIJKHEID

Soort accommodatie	zwembad
Wijze van beheer	Optisport
Plaats (gemeente)	Zwolle
Aantal inwoners plaats	> 120.000

PROJECT

Opdrachtgever	Gemeente Zwolle
Architect	pos4 architectuur / städtebau
Bouwonderneming	Pellikaan Bouwbedrijf BV
Bouwkosten (excl. BTW)	14.900.000
Star bouw (datum)	9 mei 2011
Opleveringsdatum	12 oktober 2012
Openingsdatum	18 oktober 2012

BEDRIJFSNAAM: PELLIKAAN BOUWBEDRIJF BV

Contactpersoon	de heer J. Hazen
Adres	Dr. Hub van Doorneweg 95
Postcode	5026 RB
Plaats	Tilburg
Bezoekadres	013-4657600
E-mail	info@pellikaan.com
Internet	www.pellikaan.com