



## BRANDWEERKAZERNE HAREN: VOORBEELD VAN CIRCULARITEIT

Al geruime tijd was de brandweer Haren op zoek naar een geschikte locatie voor een nieuwe kazerne. Dit jaar is er een einde gekomen aan deze zoektocht: de nieuwe brandweerkazerne heeft haar bestemming gevonden op een zeer geschikte locatie aan de Felland in Haren.

Een nieuw gebouw met een belangrijk maatschappelijk thema op een nieuwe locatie is niet zomaar een beslissing die je neemt. Dit is zeker het geval voor de brandweer. Nico Koomans van den Dries, vakspecialist nieuwbouw en renovatie bij Veiligheidsregio Groningen, pakte de handschoen op.

### Een nieuwe plek

Het project is begonnen met het kopen van een bestaand pand op het industrieterrein Felland. Het ging om een gebouw dat eerder fungeerde als kantoorruimte en werkplaats. Dit pand werd verbouwd en uitgebreid: niet alleen is een segment stallingsruimte bijgebouwd, ook sanitaire voorzieningen stonden in het programma van eisen. Goede isolatie was belangrijk om aardgasloos te kunnen bouwen en het gebouw moest worden voorzien van de laatste technieken om continuïteit van het gebruik te garanderen.





Koomans van den Dries: 'Bij het (ver)bouwen van een brandweerkazerne is het een must dat de uitstraling van het gebouw overeenkomt met die van een kazerne. Daarnaast moeten er bepaalde aspecten worden meegenomen die voldoen aan de specifieke eisen van de brandweer, zoals een rustige ruimte voor nabesprekingen. Wij hebben te maken met het feit dat wij bij het uitvoeren van onze werkzaamheden afhankelijk zijn van vrijwilligers. Daarom moet de uitstraling van het gebouw een visitekaartje zijn, het moet op zichzelf al wervend werken.'

### Uitdagent project met duurzaam aspect

Als bouwkundig aannemer werd Hesco Bouw uit Stads kanaal ingeschakeld. Projectleider Anton Brinkman was onder meer verantwoordelijk voor de planning, financiën en inkoop. De aannemer moest het doen met verouderde bouwtekeningen en de bestektekeningen en had - een veelgehoord probleem - te kampen met schaarste aan materiaal en personeel. Dat heeft Hesco Bouw echter niet belemmerd om het project tot een succesvol resultaat te brengen.

Het werk omvatte de gedeeltelijke sloop en het strippen van het bestaande pand, inclusief een kleinere loods en kantoorgedeelte. Het cascoframe en de stalen dakplaten werden daarbij behouden. Er werd een nieuwe staalconstructie aangebouwd, en het kantoor werd opnieuw gebouwd en voorzien van nieuwe gevelbekle-

ding. Brinkman: 'De bestaande constructie en materialen zijn hergebruikt, terwijl de gevel is voorzien van houten bekleding van IKO. Dezelfde keuzes hebben we toegepast op de constructie met nieuwe binnendozen, die toekomstbestendig moesten zijn en op een efficiënte manier moesten worden geïnstalleerd.' Hij kijkt tevreden terug op het project dat, ondanks wat spannende momenten omtrent beschikbaarheid van vaklieden, tot een geslaagd eindresultaat is gekomen. 'Een van de hoogtepunten van het project is toch wel het akoestische plafond dat in één keer volledig kon worden afgevoerd. Dit was het resultaat van een goede afstemming met de installateur en het vinden van het juiste moment om dit te doen.'



**'De uitstraling van het gebouw moest wervend zijn'**

**- Nico Kooman van den Dries**







**Brand meester!**

**Hesco  
Bouw**



**Uw (bouw) afval  
duurzaam afvoeren?  
Wij doen het!**

**NNRD** uw afval, ons werk!  
Noord Nederlandse Reinigingsdienst [nnrd.nl](http://nnrd.nl)



Levering en montage van  
Stalen dak en gevelbeplating  
Composiet kaders  
Dak en wand panelen

24e Laan 3, 7876 BL Valthermond  
T 0599-481975  
Mob. 06-27324033 Mans Roossien

E [info@rstbouwsystemen.nl](mailto:info@rstbouwsystemen.nl)  
[www.rstbouwsystemen.nl](http://www.rstbouwsystemen.nl)



**RUEL**  
STAALCONSTRUCTIES

**MAATWERK IN  
STAALCONSTRUCTIES.**

[RUEL.NL](http://RUEL.NL) >

Hanzeweg 18  
7591BK Denekamp  
0541 35 35 28  
[info@rue.nl](mailto:info@rue.nl)





‘Een hoogtepunt was het akoestische plafond dat in één keer volledig is afgewerkt’  
- Anton Brinkman

### Efficiënt kunnen uitrukken

De nieuwe brandweerkazerne heeft verschillende kernfuncties, zoals een kantoor, een huiskamer voor nabesprekingen en theorielessen, sanitaire ruimtes en magazijnen voor benodigde materialen. Er is ook een stalingsruimte voor vijf voertuigen en een omheind terrein voor oefeningen. Op de vorige locatie kampte de brandweer met een gebrek aan ruimte om snel te kunnen uitrukken. Echter, op het moment dat er zich een dringende situatie voordoet, is het absolute noodzaak dat de brandweer een goede ontsluiting heeft om met de brandweertuigen op pad te gaan. Bij de logistiek is rekening gehouden met de scheiding van de verkeersstromen van aankomende vrijwilligers en vertrekkende voertuigen. De kazerne aan Felland ligt op een industrieterrein buiten de woonwijken en heeft een uitstekende aansluiting op de doorgaande wegen.

Ook Koomans van den Dries kijkt met voldoening terug op het project. ‘Met name met het omheinde terrein is een mooie vooruitgang geboekt ten opzichte van de vorige locatie. Daar moesten de vrijwilligers op het terrein van hun burens oefeningen doen. Nu hebben ze hun eigen locatie.’



## BRANDWEERKAZERNE, HAREN

Opdrachtgever : Veiligheidsregio Groningen

### BOUWTEAMLEDEN

Architect : BCT Architecten  
Hoofdconstructeur : Goudstikker de Vries  
Bouwkundig aannemer : Hesco Bouw

### ONDERAANNEMERS EN TOELEVERANCIERS

Staalconstructie : Ruël Staalconstructies  
Bouwmaterialen : Bouwcenter Meijer Foxhol  
Dakplaten/  
Systeembekledingen : RST Bouwsystemen  
Afvalverwerking,  
transport & recycling : NNRD

Fotografie: Henri Hendriks

Tekst: Marije Woudsma

