





Dongemond College: **niet zomaar een schoolgebouw**

De begane grond ligt grotendeels anderhalve meter boven het maaiveld, én deels op het maaiveld.



Ooit stond er een sporthal, maar sinds deze afgebroken was, lag er al jaren een braakliggend terrein. Totdat **Breda Bouw** begin vorig jaar begon met de realisatie van het nieuwe Brugklasegebouw voor het Dongemond College. “En dat is zeker niet zomaar een schoolgebouw”, zegt Gian van Dorst, projectleider bij Breda Bouw.

“De begane grond ligt grotendeels anderhalve meter boven het maaiveld, én deels op het maaiveld. Dat was al een uitdaging. Bovendien moest er een kelder onder de begane grond uitgegraven worden, waarbij je het opkomende grondwater in de gaten moest houden. Maar we hebben het geklaard.”

Corona-proof bouwen

Van Dorst moest met zijn mensen wel de planning iets aanpassen om de corona-eisen, die halverwege vorig jaar van kracht werden, het hoofd te kunnen bieden. “Door nu meer voorwerk te doen tijdens de ruwbouwfase, zoals kabelgoten ophangen, luchtkanalen monteren, infrezen leidingwerk, konden we de aantallen mensen tijdens de afbouw beperken zodat we op een ‘corona-

verantwoorde’ manier ons werk konden doen. We hebben uiteindelijk nauwelijks vertraging gehad, hooguit een week of drie.”

BENG gebouw

Het Dongemond College is een BENG gebouw. De buitenschil heeft een hoge RC-waarde. Die is 6 ½ voor de vloeren, 7 ½ voor de gevel en zelfs 8 voor het dak. Op het dak zijn zonnepanelen gelegd: het gebouw is volledig van het gas losgekoppeld. “Klaar voor de toekomst dus”, aldus Van Dorst. Bijzonder is het opvallende bordes waarvoor 160 prefab betonnen elementen zijn gelegd. “Daar hebben we drie weken aan gewerkt.” Ook beeldbepalend zijn de stalen kolommen, HEB 300, die in de Dongemond-rode kleur de gevel sieren. De aluminium zonwerende

lamellen zijn eveneens in de typische Dongemondkleuren gespoten en geven de school een speels karakter. Diezelfde kleurstelling zie je terug in het gebouw zelf, waar de stoelen in de collegezaal hetzelfde kleurenpalet hebben gekregen en vervolgens in een opvallend patroon zijn gerangschikt.”

Duurzaamheid en hergebruik

Voor de collegezaal zijn voor de wanden en de plafonds bewust hout gebruikt, en voor de vloer parket, zodat de zaal rust uitstraalt en een natuurlijke geluiddemping heeft. “Het gebruikte hout was bamboe. Ook dat geeft aan dat de school erg gesteld is op duurzaamheid en hergebruik.” In plaats van klassieke klaslokalen zijn er leerpleinen gerealiseerd in het schoolgebouw. Het gebouw bereidt met deze nieuwe aanpak leerlingen nog beter voor op vervolgonderwijs, zo is de verwachting. De school wordt waarschijnlijk na de meivakantie in gebruik genomen. Dan kunnen de noodlokalen, die al sinds 2004 een tijdelijke oplossing waren, eindelijk worden verlaten.

*De aluminium zonwerende lamellen zijn
eveneens in de typische Dongemondkleuren
gespoten en geven de school een speels karakter.*





Aandacht voor duurzaamheid en hergebruik



Breed betonnen bordes als blikvanger

Op het braakliggende terrein waar nu het nieuwe Dongemond College in Raamsdonkveer staat, heeft [JVD Bestratingen](#) het complete voorbereidende grondwerk verzorgd. Daarnaast heeft het bedrijf ook een opvallend breed betonnen bordes aangelegd, wat een echte blikvanger van de school is geworden.

Eigenaar Jeroen van Dongen: “Met het voorbereidende grondwerk begonnen we vorig jaar in maart. We hebben dit jaar de laatste hand eraan gelegd. Het straatwerk beslaat zo'n 350 m². We hebben de complete riolering aangelegd, in totaal zo'n 600 meter. De kelder moest ook helemaal worden uitgegraven. Het mooiste onderdeel van deze opdracht was het brede betonnen bordes dat we samen met de aannemer hebben gelegd. Dat is echt een blikvanger. De betonnen balken die het bordes vormen, zijn allemaal gekit.”

JVD Bestratingen uit Made is opgericht in 2010 en heeft in die tien jaar een ruim [portfolio](#) opgebouwd in straatwerk, sloopwerk en grondwerk.

jvd  **bestratingen.nl bv**
Straatwerken-Grondwerken-Sloopwerken

‘Het was een mooie klus’

Deo Hoekstra kijkt tevreden terug op de opdracht die hij eind vorig jaar van Breda Bouw kreeg. Eind februari runde hij de opdracht met succes af. Deo voorzag met zijn bedrijf [Hoekstra Schilders](#) het Dongemond College in Raamsdonkveer van het complete schilderwerk binnen, en plaatste eveneens brandwerend glas. Bijzonder element was de beschermende kunststof gevelbeplating tot 1.30 meter hoogte.

Met name de beglazing binnenin was een grote klus, vertelt Hoekstra. “Het ging om alle beglazing tussen de lokalen en de gangen, maar ook tussen de lokalen onderling. Het gehele verfwerk binnen hebben we ook uitgevoerd, volgens het verfplan dat de architect had aangeleverd.” Deo Hoekstra werkt vaker voor Breda Bouw, zoals bij Jeugdland. “Ook een mooi project.”

Familietraditie

Deo begon zijn bedrijf 27 jaar geleden samen met zijn broer en zette daarmee als derde generatie de familietraditie in het Brabantse Dongen voort. Naast schilderwerk verzorgt Hoekstra Schilders ook beglazing, wand- en vloerafwerking en onderhoud.



Hoekstra
Schilders & industriële spuiters

Schilderwerk
Wandafwerking - Beglazing
Vloerafwerking
Kleuradviezen

Industrieel spuitwerk, zakelijk en particulier

De Leest 9F Dongen Tel. 0162 313 779
hoekstra-schilders.nl

Het schoolgebouw wordt naar verwachting na de meivakantie in gebruik genomen.



Binnenin het gebouw is gebruik gemaakt van hout.



*Meer dan 40 jaar
Betrokken Bouwers!!*

UTILITEIT & INDUSTRIE WONINGBOUW ONDERHOUD & SERVICE



Oosterhoutseweg 131A | 4847 DB Teteringen
T: 076 - 581 03 54 | info@bredabouw.nl | www.bredabouw.nl

Opdrachtgever

[SKVOB](#), Breda

Architect

[Marquart Architecten](#), Raamsdonkveer

Hoofdaannemer

[Breda Bouw](#), Teteringen

W-installateur

[KIN Installatietechniek](#), Rijen

Vorbereidende grondwerk

[JVD Bestratingen](#), Made

Schilderwerk

[Hoekstra Schilders](#), Dongen

Bouwprogramma

Dongemond College

Bouwperiode

Maart 2020 – mei 2021

Bruto vloeroppervlakte

2.200 m²