

Nieuwe Twickel eert oude

De 'leukste school' wordt gesloopt, maar is straks in de nieuwbouw heel gemakkelijk terug te kennen.

door Loes Geerdink

HENGELO – Het wordt een totaal nieuwe school. Toch zullen leerlingen van het Twickel College zich er direct thuis voelen, als zij in schooljaar 2016/2017 na een jaar verbouwing weer terug keren aan de Woolderesweg. Architecten Herman Hertzberger en Laurens Jan ten Kate ervaren de sfeer op de school namelijk zo bepalend, dat zij die koste wat kost terug laten keren in de nieuwbouw. Dat is al direct duidelijk na het eerste bezoek van Hertzberger aan het Twickel. „Ik was zelf die dag ergens anders. Maar Hertzberger kwam terug en zei letterlijk: dit is de leukste school waar ik ooit geweest ben”, beschrijft Ten Kate. Met name de veel te kleine aula, de plek waar iedereen in

“Hertzberger zei letterlijk: 'Dit is de leukste school waar ik ooit geweest ben'”

Laurens Jan ten Kate, architect

school elkaar ontmoet, is de 82-jarige architect direct dierbaar. Dat behouden van het oude is meteen ook de reden dat het gerenommeerde Amsterdamse architectenbureau de uiteindelijke opdracht kreeg. Iedereen binnen de school is razend enthousiast over de schetsen en impressies die Hertzberger inbrengt bij de gunning. De teamleden die bij de selectie betrokken zijn, lopen wekelang met een brede glimlach op hun gezicht door de school, beschrijft directeur Wim Kerkhofs. Als Hertzberger definitief de opdracht krijgt, mag ook de rest meegenieten. En ook daar wordt het ontwerp direct omhelsd.

Begrijpelijk, aangezien de grootszorg van het team is als de sfeer uit het gebouw verdwijnt. Want Hertzberger en Ten Kate hebben alles in het werk gesteld om die erin te houden. Compleet met jaren 70-zitkuil, het groene loket en de vorm van het pand: een bouwlaag met vijf'lobben. Duurzaam bouwen krijgt hier een nieuwe dimensie. Het idee om de knusheid van het lage pand terug te brengen in nieuwbouw is te duur. Vierkante meerters oppervlak stapelen kost minder en er is sprake van een krap budget. De gemeente betaalt maximaal 10,6 miljoen. Scholengroep Carmel laat haar bijdrage in



het midden. Maar, bedenken de architecten, waarom de constructie niet hergebruiken? Uit gegeven onderzoek blijkt dat de balken en kolommen van het huidige Twickel ook de nieuwbouw uitstekend kunnen dragen. Dus blijven deze fier overeind. Ten Kate: „Afbreken kost geld en opbouwen kost ook weer geld.” Alleen het centrale deel, met de aula waar ook de zitkuil in zit, wordt geheel gesloopt. In vier lobben blijft het geraamte behouden, maar worden gevels en daken geheel vernieuwd. De vijfde uitstulping aan de school, de sporthal blijft helemaal behouden, maar wordt wel opgeknapt. Sloop zou een kleinere betekenen, dus dit heeft de voorkeur. Elke lob krijgt zijn eigen identiteit. Alfa, beta, gamma en kunst en natuurlijk sport. Zo heeft elk

■ De aula van het nieuwe Twickel College, met in het midden de oude zitkuil en links op de achtergrond het groen loket. Deze ontmoetingsplek voor leerlingen wordt vergroot en verhoogd. De nieuwe school lijkt opvallend veel op het tijdelijke gebouw dat er nu 41 jaar staat. artist impression Architectuurstudio HH

profiel zijn eigen paviljoen, dat uitmondt in de grote aula. Het eerste lokaal van elke lob steekt in die aula en vormt een soort etalage van het cluster dat erachter huist. De aula zal voor veel herkenning zorgen, al verandert deze aanzienlijk. De zitkuil blijft in zijn huidige vorm, maar wordt wel beter geïsoleerd en de rand wordt opgehoogd. Ook de markante groene balie krijgt wellicht een plekje in het nieuwe ontwerp. Naast de zitkuil komt een brede trap. Deze kan als tribune dienen, het muzieklokaal er tegenover met opgeschoven deuren als podium. De centrale ruimte is de enige plek die twee bouwlagen beslaat. Met erboven sheddaken, geïnspireerd door de wandeling van Laurens Jan ten Kate van het station naar het Twickel bij zijn eerste bezoek. Langs het oude Seahorse-complex op de hoek van de Delde-nerstraat met de Weideweg. „Die prachtige puurheid van die constructie”, spreekt hij lyrisch. „Dat gevoel hoort er heel erg bij. Dat stoere hoort bij Hengelo.” Functioneel zijn ze ook: de opstaande rand aan noordzijde laat het daglicht binnen, de schuine wand aan de zuidkant wordt bedekt met zonnepanelen voor duurzame energie.

De school houdt op 9 september een informatie-avond waarin de buurt wordt geïnformeerd over de nieuwbouwplannen.

Tijdelijk in Edith Stein

De leerlingen van het Twickel College worden tijdens de verbouwing tijdelijk in het pand van Edith Stein aan de M.A. de Ruyterlaan ondergebracht. Het pand van de lerarenopleiding komt in augustus 2015 vrij, omdat deze naar Enschede verhuist. De verwachting is dat de verbouwing het volledige schooljaar 2015/2016 in beslag neemt. Als alles voorspoedig verloopt, kunnen zij in september 2016 terug naar hun vertrouwde stek, in een heel nieuw maar toch vertrouwd pand.

In eerste instantie is gekeken naar gedeeltelijke sloop en nieuwbouw, terwijl de scholieren in een ander deel van het pand les krijgen. Maar de bouw zou in die constructie zo ingewikkeld worden dat de bezuiniging op tijdelijke huur weer te niet wordt gedaan door hogere bouwkosten. Edith Stein bleek een prima alternatief, mede omdat Saxion bereid was het pand voor een 'collegiale' huurprijs beschikbaar te stellen. Mocht de bouw langer in beslag nemen, dan kan Twickel de huur enkele maanden verlengen.