



▲ Zo komt het nieuwe, goeddeels energieneutrale gebouw van vmbo-school Guido aan de Arnhemseweg eruit te zien. © Artist impression Wind Architecten Adviseurs

Energie neutraal én genoeg te beleven: splinternieuw Guido krijgt een upgrade in alle opzichten

Het 50 jaar oude gebouw van christelijke scholengemeenschap Guido aan de Arnhemseweg in Amersfoort maakt plaats voor een splinternieuw, duurzaam pand. Een sportparcours op het buitenterrein moet leerlingen achter hun schermen vandaan lokken.

Wichard Maassen 03-04-23, 16:00 Laatste update: 03-04-23, 16:28



Door de jaren heen kwamen er steeds aanbouwtjes bij. En ook binnen werd er regelmatig verbouwd. Maar nu is de vmbo-school echt op, zegt locatiedirecteur Marc-Jan Trouwborst. „We hebben onderzocht of we de kern van het gebouw in stand konden houden, maar de constructie blijkt daarvoor niet stevig genoeg.”

Eind april is de sloop van de oude opstallen voltooid, zodat er nog voor de zomer een fundering kan liggen. In het najaar gaat de bouw van start. In het schooljaar '24/'25 is de nieuwe school gereed voor gebruik. Tijdens de werkzaamheden krijgen de 485 leerlingen les in een tijdelijk schoolgebouw aan de Hardwareweg, op bedrijfsterrein De Hoef.

Bijna helemaal energieneutraal

De nieuwbouw, goed voor maximaal 548 leerlingen, gaat twee verdiepingen tellen, met beneden de praktijkruimten en boven de theorielokalen. „De school krijgt een eigen bibliotheek en een mediatheek”, vertelt Trouwborst. „We willen het leesonderwijs bevorderen. Ook komt er een techlab.”



Met een sportparcours willen we leerlingen in de pauze minder achter hun mobieltjes vandaan halen

- Marc-Jan Trouwborst, Locatiedirecteur Guido

Het complex, met in het hart de aula en de gymzaal, wordt zo goed als helemaal energieneutraal. Dat betekent gasloos en zonnepanelen voor de opwekking van elektriciteit. Een dak met een laag sedum (vetplanten) zal fungeren als buffer. In de winter zorgt dat voor warmte, in de zomer blijft het binnen koel. Een met sensoren uitgerust ventilatiesysteem zorgt voor verversing van de lucht in elk lokaal afzonderlijk.

Tekst loopt door onder de foto.



▲ De sloop van het oude schoolgebouw van het Guido aan Arnhemseweg is in volle gang. © 365press

Trouwborst: „De oude school was nogal langgerekt, met meerdere ingangen. Het nieuwe gebouw krijgt één centrale entree. Om de school heen komt kunstgras te liggen met sportvoorzieningen, zoals een freerun toestel en een hardloopparcours. We willen dat leerlingen in de pauze minder achter hun mobieltjes zitten.”

Clusteren efficiënter en voordeliger

Aan het nieuw vmbo-gebouw van het Guido, waarvan de havo/vwo-afdeling is gevestigd aan de Paladijnenweg, hangt een prijskaartje van bijna vijftien miljoen euro. Dit bedrag is afkomstig uit het budget van Samenfoort VO, een [samenwerkingsverband](#) van alle besturen in het voortgezet onderwijs en de gemeente Amersfoort. Voor het basisonderwijs bestaat een vergelijkbare huisvestingscoöperatie. „Omdat er meerdere panden aan vervanging toe zijn, is het efficiënter en voordeliger om te clusteren”, legt kwartiermaker Mark Canjels uit.

Het schoot aanvankelijk niet op met de uitvoering van de grootste onderwijsplannen. Twee jaar na de oprichting van de coöperaties, in 2019, moest het eerste wapenfeit nog volgen.

Heuse ‘mammoetoperatie’

Er is hoe dan ook sprake van een heuse mammoetoperatie. Voor de komende 36 jaar liggen er nog plannen klaar. Als eerste zijn scholen in het vmbo aan de beurt. Het nieuwe gebouw van Het Element aan de Kaliumweg (Isselt) wordt in mei opgeleverd. Ook het [Trivium College](#) is bijna zover. Vervolgens komen het Axia College en De Amersfoortse Berg aan de beurt.

Al deze nieuwbouw vergt een investering van circa 100 miljoen euro, waaraan zowel de gemeente als de schoolbesturen bijdragen.

Met de vervanging van schoolgebouwen in het basisonderwijs is eveneens gestart. Eind vorig jaar opende Kindcentrum De Kei in Schothorst, een fusie van basisscholen De Zevensprong en De Weesboom, de deuren van een nieuw pand.