



Op het juiste spoor

Nieuwe Jenaplanschool in Boxmeer

Op 5 april jl. is een bijzonder schoolgebouw in Boxmeer geopend. Het is de nieuwbouw van Metameer, die pal naast het spoor ligt. Opvallend is de vorm van het gebouw, dat sterk doet denken aan een treincoupé in beweging. In de school zelf zijn die vormen en de beweging van een trein tot in allerlei details uitgewerkt. Resultaat: een kleurrijke school voor de leerlingen van het Jenaplan voortgezet onderwijs in Boxmeer.





Tekst Sibö Arbeek Foto's Inge Hondebrink Nijmegen, TPM Cuijk en Robin Daalhuizen AGS Arnhem

Bert Lunshof, directielid van Metameer, belde de redactie van Schooldomein: “We hebben een prachtige nieuwe school in Boxmeer staan. Komen jullie een keer kijken?” Een paar weken later vertellen Bert, architecte Sandra de Leij van AGS, projectdirecteur Rob Honings van TPM en sector-directeur Berita Cornelissen van de Jenaplanschool het verhaal van het nieuwe gebouw. Bert trapt af: “15 jaar geleden begon een gedreven groep docenten van Metameer Jenaplanonderwijs aan te bieden; toen nog met een kleine klas. Onze onderwijskundige formule bleek aan te slaan en de school begon snel te groeien. Inmiddels is de school van 18 naar 728 leerlingen gegroeid en is de verwachting dat we doorgroeien komend schooljaar naar 870 leerlingen. Voor het nieuwe jaar hebben we maar liefst 290 aanmeldingen. Even terug; het onderwijskundig concept van Jenaplanonderwijs paste niet bij het bestaande lts-gebouw, dat bovendien een minder positief imago had. De plannen voor de nieuwbouw van de school van Metameer dateren al van acht jaar geleden toen Emiel Roemer hier nog wethouder was. Na jaren van praten stemde de gemeente in met vervangende nieuwbouw voor het volledige vmbo en de onderbouw havo/vwo. We bieden hier een volledig breed onderbouwprogramma aan met een afsluiting in basis, kader en gemengd in de bovenbouw van het vmbo, waarin we intersectoraal werken.” De vraag is natuurlijk hoe dat succes verklaard kan worden. Berita: “We gaan voor kwaliteit, stellen het welbevinden van de leerling centraal en durven te innoveren.”

Grote groei

Projectdirecteur Rob Honings van TPM: “Tijdens de bouw hebben we vier lokalen toegevoegd omdat

de school snel groeide. Gelukkig hadden we daar in onze visie en het ontwerp van het gebouw al rekening mee gehouden. Als je gaat groeien, moet je dat vooral in theorielokalen vertalen en die zijn op de verdieping gelegen. Aan praktijklokalen kun je niet zoveel veranderen, dus die moeten gelijk goed zijn.” Bert Lunshof vult aan: “Wij hebben die grote groei voorzien. Het betekende wel dat we een deel van het gebouw hebben moeten voorfinancieren, met een garantstelling vanuit de gemeente dat wanneer de beoogde leerlingen ook daadwerkelijk zouden komen, de uitbreiding wordt gefinancierd door de gemeente Boxmeer. Alles wat we nu nog verder groeien, vertalen we naar semipermanente bouw, omdat de krimp op een gegeven moment natuurlijk wel gaat inzetten.”

Goede vertaling

“Twee elementen speelden een belangrijke rol”, stelt Sandra van AGS. “Dit is een bijzondere locatie met veel bedrijfsgebouwen aan het spoor. Je ziet continu treinen langs rijden. Die beweging, gecombineerd met de vormgeving van de treinen heb ik vertaald naar het gebouw en dat blijkt heel goed bij de school te passen. Je treft ronde vormen aan die doen denken aan treincoupés en als je voor het gebouw staat lijkt het alsof je naar een beweging kijkt. De grote vormgeving en het interieur zijn een totaalontwerp dat tot het laatste detail is doorgevoerd. Bij het beeld van de trein, waarbij de verschillende coupés aan elkaar haken.” Bert vult Sandra aan: “We waren direct enthousiast over het ontwerp. Er zijn zoveel connotaties met onze onderwijsvisie: “Het loopt als een trein, het past bij onze wens om te innoveren en de dynamiek en snelheid passen bij ons. Aspecten

PROJECTINFORMATIE

Project:

Nieuwbouw Jenaplan vo Metameer in Boxmeer

Opdrachtgever en bouwheer

Bestuur Stichting Metameer

Aantal leerlingen

720 leerlingen

Bouwdirectie en directievoering

Rob Honings, TPM TRATAD Project Management, Cuijk

Projectarchitect

Sandra de Leij, AGS Architects, Heerlen

Aannemer

HKM Realisatie bv, Grave

W-installaties

Gebr. Janssen, Beugen

E-installaties

Megens Electrotechniek, Milsbeek

Bruto vloeroppervlakte

5.275 m², (excl. technische kelder 875 m²)

Bouwsom

€ 6,8 miljoen

Start bouw

zomer 2011

Oplevering

december 2012

Ingebruikname

januari 2013

als transparantie en openheid, gekoppeld aan een heldere structuur met ritme en regelmaat zijn in het gebouw goed gecombineerd". Sandra vult aan: "Het is eigenlijk een heel eenvoudig gebouw, met grote klaslokalen. De routing vindt plaats via een lange gang, die ook als verblijfsruimte dient. Het is een ruimtelijk gebouw, waarbij je overal begrijpt waar je bent." En de bouwdirectie durfde het ontwerp aan voor verdere realisatie binnen het gegeven normbudget. Een echte uitdaging.

Rol van docenten

Berita verder: "We hebben het veel over de ziel van het nieuwe gebouw gehad. De sfeer die we voor de voorbijganger en de gebruiker wilden neerzetten hebben we beschreven. In ons oude gebouw hebben we veel kunnen experimenteren met het onderwijsconcept, docenten hadden uiteindelijk een helder beeld van de ideale leeromgeving voor hun leergebied. Deze beelden zijn uitgewerkt in het Programma van Eisen. Het gebouw is van de leerlingen en de docenten, tevredenheid en trots overheersen." Sandra vult aan: "Een architect moet niet meer willen dan

een school wil. Ze moet volgend zijn. Het is niet mijn gebouw. Maar ik kan wel slim en functioneel vertalen wat de gebruiker wil. En het gebouw is de directe vertaling van het Programma van Eisen, dat goed in elkaar stak."

Duurzaam gebouw

Rob somt verdere kwaliteiten op: "Het is een duurzaam gebouw dat binnen het beschikbare normbudget is opgeleverd. De EPC is 0,7 en dat is erg goed. Daarnaast heeft Metameer ook een visie over DUBO en heeft daar ook in geïnvesteerd. En dat zie je ook terug; we hebben een sedum dak en een warmte-koude opslag met 18 bronnen van elk 200 meter diep. En zonnecellen op het dak, ook vanwege het educatief karakter. Doceren betekent ook in de praktijk laten zien." Bert vult aan: "Om tot een zo optimaal mogelijke balans tussen architectuur, functionaliteit en exploitatie te komen hebben we zelf ook een bijdrage aan eigen middelen ingezet. En het is het allemaal waard geweest." ◀

Voor meer informatie surft u naar www.metameer.nl.

"De dynamiek en snelheid passen bij ons."

advertenties

TPM

TRATAD Project Management

onderdeel van HonBee BV

Waterkering 12
NL 5432 KE CUIJK
Tel.: +31(0)485 318334
Fax.: +31(0)485 318468
e-mail: TPM@honbee.com
i-site : www.honbee.com
mobiel : +31(0) 6 53161223

