

ATELIER PRO

OPDRACHTGEVER
Heijmans Bouw

PROJECT TYPE
architectuur

7.230 m²

PROJECT STATUS
in uitvoering

LOCATIE
Couperusplein 33
Den Haag
Nederland

FUNCTIES
onderwijs, renovatie &
herbestemming, sport
& ontspanning

PERIODE
2013 - 2015

OPLEVERING
2015



BEELD

D&B VERNIEUWBOUW EDITH STEIN COLLEGE

Het ontwerp van atelier PRO voor het Edith Steincollege biedt leerlingen een vertrouwde maar ook uitdagende onderwijsomgeving. In de Haagse Binnenstad, aan het einde van het Louis Couperusplein, is een statig en compact onderwijsgebouw gerealiseerd. Daarmee ontstaat er ruimte op de kavel van de school voor sport, spel, tuinieren, groenbeleving en buiteneducatie. Een nieuwe onderwijsomgeving die leerlingen uit verschillende achterstandswijken in Den Haag op deze bijzondere plek een thuis biedt.

Uit eerste studies bleek dat het verdiept aanleggen en integreren van de gymzaal met de nieuwbouw een zo compact mogelijk bouwvolume oplevert. Bovendien zijn de gymzalen dan onderdeel van de school.

Het dak van de gymzalen creëert een 'podium' waarop de verschillende onderwijsafdelingen zijn gestapeld. Deze sluiten qua niveau aan op de mooiste ruimte en het nieuwe hart van de school: de aula. Deze is ondergebracht in de bestaande kapel van het huidige onderwijsgebouw die geïntegreerd is met de nieuwbouw. De verschillende afdelingen: HAVO /VWO, MAVO en de onderbouw zijn zo nooit verder dan anderhalve

trap van deze aula verwijderd. Daarmee is de aula van het gebouw, de centrale 'schatkamer' van het complex.

Door de koppeling met de kantine is de aula geschikt als bijeenkomst ruimte voor bijvoorbeeld voorstellingen en feesten. De transparante vormgeving maakt van de kantine een feestelijke foyer voor de aula. De aula beschikt over een tribune voor theater, een meubel dat uitmondt in het medialokaal, dat eveneens gebruikt kan worden als regiekamer.

Brug & poort & logistiek leerlingenstromen

De afwikkeling van de logistieke verkeersstromen door het gebouw is een belangrijk ontwerpuitgangspunt geweest. Om deze stromen van en naar het gebouw beter te geleiden heeft de school een grote poort of doorgang op de as van het Louis Couperusplein gekregen. Zo kunnen leerlingen die vanaf de Mauritskade komen gelijk doorstromen naar het groene speelplein aan de zuidzijde. Het volume boven de poort fungeert als een verbindende brug: een intermediair tussen de nieuwbouw en de kapel. Dit gebouwdeel heeft een transparante uitstraling. Onder meer de kantine is hierin gehuisvest. Met het introduceren van de poort ontstaat er een duidelijk stedenbouwkundig markerpunt aan het einde van de as van het Louis Couperusplein. Ook het gebouwdeel met de oude entree van de school blijft gehandhaafd. De oorspronkelijke entree fungeert als formele entree voor bezoekers en ouders en als avondentree voor de gymzaal. 's Nachts wordt de doorgang afgesloten met een sierhek.

Interne routing

ONTWERPTEAM

projectarchitect
Alex Letteboer, Pascale Leistra,
Menno Roefs

projectmedewerkers

André van Veen, Eline Dezijn, Elmar Koers,
Hans Tak, Margia Sakharevich,
Robin van Zeeland, Roos Limbeek

PROJECTTEAM

bouwkundig aannemer
Heijmans Bouw

adviseur bouwfysica
Witteveen+Bos

constructeur
IMd Raadgevende Ingenieurs

installatieadviseur
Dijkoraad bv

MAVO en de onderbouw zijn zo nooit verder dan anderhalve trap van deze aula verwijderd. Daarmee is de aula van het gebouw, de centrale 'schatkamer' van het complex.

ATELIER PRO

De poort speelt een belangrijke rol in de herkenbaarheid en afwikkeling van leerlingenstromen. Eenmaal binnen is de routing door het gebouw duidelijk georganiseerd over de middenas van het gebouw. De brug boven de poort is naast verbinding tussen de gebouwdelen, ook het begin van de route die de verschillende afdelingen aan elkaar rijgt. De trappen van de brug hebben ook een bijeenkomstfunctie en zijn deels als zitelement of tribune te gebruiken. Doordat splitlevel-niveaus tussen kapel en nieuwbouw ingenieus in de brug samenkomen en er gebruik wordt gemaakt van een doorlooptlift, zijn alle ruimten in het gebouw toegankelijk voor rolstoelgebruikers.

De afdelingen

De afdelingen zijn rationeel en helder georganiseerd met klaslokalen rond één zone: een stelsel van leerpleinen en vides met aan weerszijden brede gangen. Elke afdeling heeft een eigen verdieping met rijen klaslokalen aan de noord- en zuidgevel gekregen. In en rond de poort bevinden zich lokalen van bijzondere afdelingen, zoals creatieve of exacte vakken waarmee de school zich kan afficheren. Om genoeg licht en lucht voor het lokaal handvaardigheid te verschaffen, is een verdiepte patio aangelegd met ruimte voor een eventuele beeldentuin. De gymzalen zijn verdiept aangelegd aan de oostzijde van het gebouw. Ze zijn bereikbaar via een trap en lift in de kapel. Zo is de gymzaal overdag goed bruikbaar en 's avonds apart bereikbaar.

Architectuur en uitstraling

Het gebouw zoekt in zijn architectuur niet het contrast maar het evenwicht met de bestaande omgeving. Fraaie bakstenen reliëfs bepalen het gevelbeeld. Ze zijn ontleend aan de omliggende gebouwen in Haagse Schoolstijl en pakken het thema op eigentijdse wijze op. De kapel behoudt in het beeld de hoofdrol in het nieuwe ensemble van oudbouw en nieuwbouw.

PUBLICATIES

Omarm de beperkingen van het bestaande
Architectenweb 2016 p 40-45