

# ADP architecten

## Het Hogeland College Hogeland College

A.G. Bellstraat 2  
Warffum



Foto's/Photos: Gerard van Beek

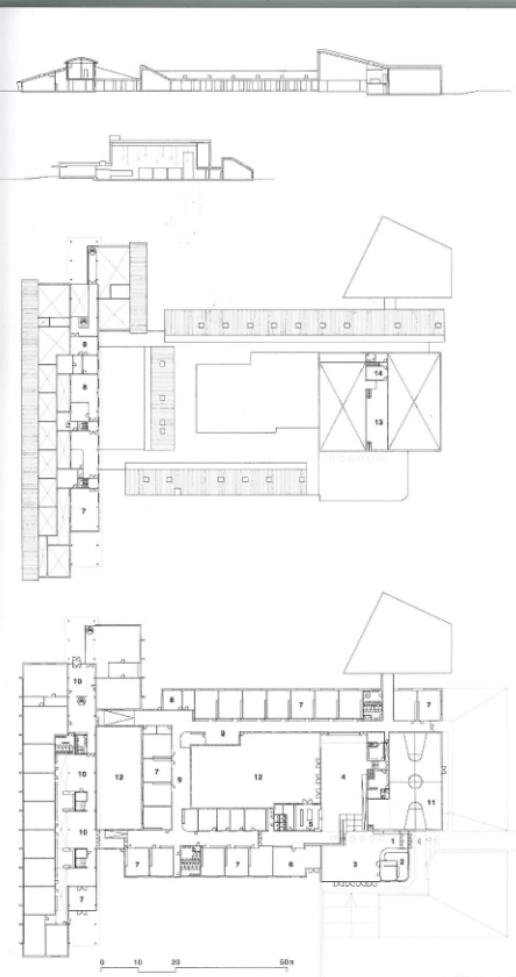


Aan de rand van een woonwijk in het dorp Warffum bedacht ADP architecten een groot nieuw schoolgebouw. De opdrachtgever kwam met de uitnodiging voor een architect die bereid was te ontwerpen die gebouwd was op de verregaande van de Amsterdamse School, een referentie naar het gemeentehuis van Berlage in het naastgelegen dorp Usquert. Het project werd een compositie van de verschillende volumes rond een centrale binnenhof. Het is een samengestelde vorm van stenen en glaspanelen met gele gedraakte klei, net als in de Amsterdamse School. Opvalend is de aandacht voor de vergroening van de collectieve ruimten. Grote toegangstrapen met dikke bakstenenwanden erlangs, een brede luidel, een forse portaalruimte en een ruime entreehal met verschillende zitplekken zijn de geïgeerde dragers voor het gemeenschappelijke leven in de school. Het interieur wordt verder gekenmerkt door de grote open ruimtes. Alle klassen hebben een helling plafond. Waardoor ze deels heel hoog zijn (tot 5,2 meter), maar waardoor er ook op een gediversifieerde wijze daglicht kan worden binnengebracht via openingen in de hoge wanden, de lage muren en het schuine dakvlak. Naast de onderwijsruimten is er een 'stilleopgeblad' in de vorm van een brede hal waarin geluiden uit de buitenwereld worden gedempt. De schuine wand wordt overtrokken door een transparante wand, deels afgeschermd door kasten. Zo kunnen tijdens de lesuren kleine groepen leerlingen buiten het lokaal zelfstandig werken. De draagstructuur is losgekoppeld van de gekozen indeling. Hierdoor kunnen voortschrijdende pedagogische inzichten op termijn ook eenvoudig resulteren in ruimtelijke aanpassingen.

On the edge of a residential area in the village of Warffum, ADP architecten designed a big new school building. The client had explicitly asked for an architecture based on the style of the Amsterdam School, a reference to the village hall in the neighbouring village of Usquert. The end result is a composition of several volumes around a central courtyard. It is a composite form of bricks and roof tiles of yellow fired clay, with robust and minimalist details. Notable attention has been paid to the design of the collective spaces. Long shallow flights of approach stairs made by heavy brick walls, a spacious entrance lobby containing a variety of places to sit are appropriate supports for the social life of the school. In addition, the interior is characterized by spatial generosity. All the classrooms have a sloping ceiling that makes them very tall on one side (up to 5.2 metres), but which also serves to diversify the light conditions. Large rectangular openings in both the tall and shorter walls and the sloping roof plane. In addition to the classrooms there is an 'overview' area in the form of a wide, multifunctional corridor that overlooks the courtyard. The transparent wall between classrooms and corridor is partly screened by cupboards, thus allowing small groups of pupils to work by themselves outside the teacher's sight. The load-bearing structure is independent of the chosen layout so that advances in pedagogical science can in due course be easily translated into spatial modifications.



Architectuur in Nederland 2012/2013



Architecture in the Netherlands 2012/2013