Vlaams Bouwmeester
Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap

Koning Albert II-laan 20 bus 9, 1000 Brussel
T +32 (0)2 553 74 00 | F +32 (0)2 553 75 00
E-mail: bouwmeester@vlaanderen.be

2/ 19

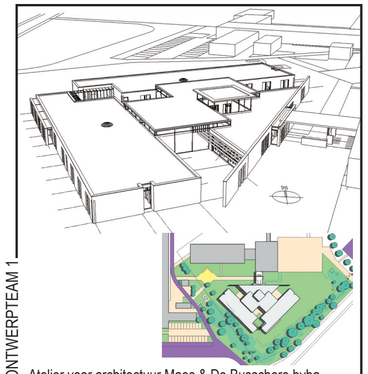
NIEUWBOUW VOOR HET MEDISCH PEDAGOGISCH INSTITUUT TE GENK.

Het Medisch Pedagogisch Instituut is een internaat voor mindervaliden. Het telt 40 leerlingen, maar het aantal is stijgend. Het internaat is vandaag gehuisvest in paviljoenen die gesloopt moeten worden en vervangen door een nieuw gebouw. Op de site bevindt zich ook een basisschool en een middelbare school. Het nieuwe internaat moet inpandig op het terrein worden gerealiseerd.

SITE & OPDRACHT

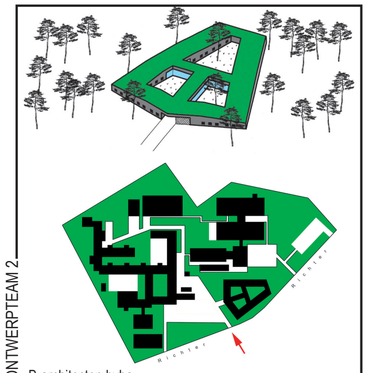
LOCATIE	PUBLICATIEDATUM	12/10/2001
Richter 25	SELECTIEDATUM	17/10/2002
3600 Genk	GUNNINGSDATUM	10/04/2003
BOUWHEER	CONTRACTDATUM	10/07/2003
Gemeenschapsonderwijs	OPLEVERINGSDATUM	15/11/2006

ONTWERPTEAM 1



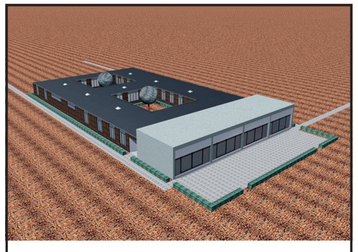
Atelier voor architectuur Maes & De Busschere bvba

ONTWERPTEAM 2



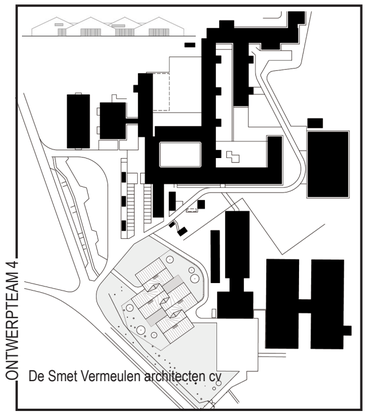
B-architecten bvba

ONTWERPTEAM 3



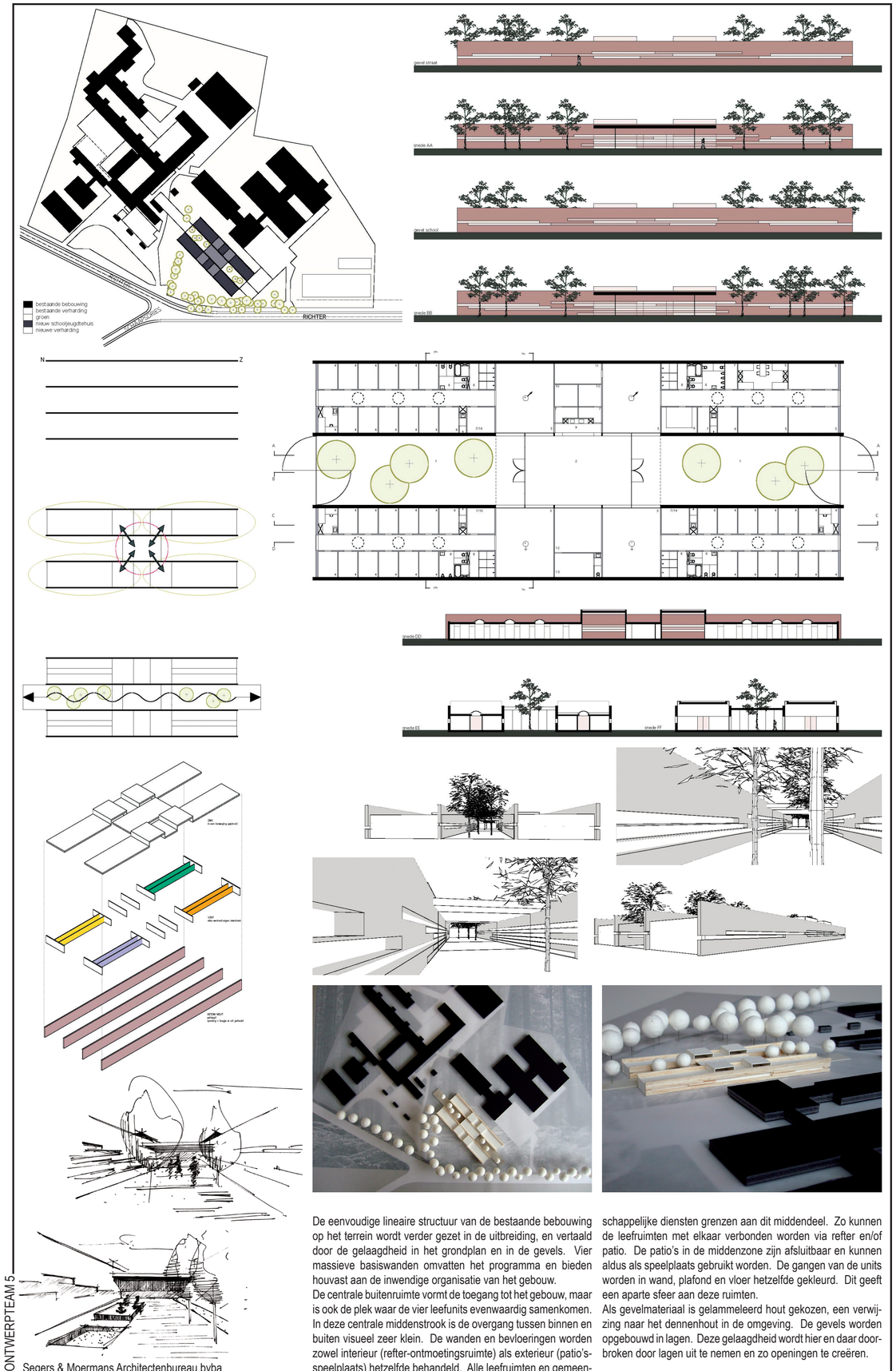
AAA Antwerps Architecten Atelier cvba

ONTWERPTEAM 4



De Smet Vermeulen architecten cv

ONTWERPTEAM 5



Segers & Moermans Architectenbureau bvba

De eenvoudige lineaire structuur van de bestaande bebouwing op het terrein wordt verder gezet in de uitbreiding, en vertaald door de gelaagdheid in het grondplan en in de gevels. Vier massieve basiswanden omvatten het programma en bieden houvast aan de inwendige organisatie van het gebouw.
De centrale buitenruimte vormt de toegang tot het gebouw, maar is ook de plek waar de vier leefunits evenwaardig samenkomen. In deze centrale middenstrook is de overgang tussen binnen en buiten visueel zeer klein. De wanden en bevloeringen worden zowel interieur (refter-ontmoetingsruimte) als exterieur (patio's-speelplaats) hetzelfde behandeld. Alle leefruimten en gemeenschappelijke diensten grenzen aan dit middendeel. Zo kunnen de leefruimten met elkaar verbonden worden via refter en/of patio. De patio's in de middenzone zijn afsluitbaar en kunnen aldus als speelplaats gebruikt worden. De gangen van de units worden in wand, plafond en vloer hetzelfde gekleurd. Dit geeft een aparte sfeer aan deze ruimten.
Als gevelmateriaal is gelammeleerd hout gekozen, een verwijzing naar het dennenhout in de omgeving. De gevels worden opgebouwd in lagen. Deze gelaagdheid wordt hier en daar doorbroken door lagen uit te nemen en zo openingen te creëren.

REALISATIE