

gemeente	provincie	nr	onderwijsvorm	bruto-opp.	rang
Groot-Bijgaarden	Vlaams-Brabant	PHS-018.V	Gewoon secundair onderwijs (ASO TSO BSO)	2500 m²	23

Projectomschrijving:

Op 1 september 2000 fuseerden het toenmalige Instituut voor Lichamelijke Opvoeding Parnas gelegen in de stationsstraat 301 te 1700 Dilbeek met het Maria Mazzarelloinstuut gelegen in de Brusselstraat 285 te 1702 Groot-Bijgaarden. Op 19 juli 2001 werd een masterplan met bouwprogramma ingediend bij DIGO. De raad van bestuur van DIGO gaf in de vergadering van 5 juli 2002 een positief advies voor een nieuwbouwproject in 2 fasen. Fase 1 met dossiernr V.B.199.3 werd intussen verwezenlijkt en afgesloten in 2005. In deze tweede fase met dossiernr V.B.308.3 plannen wij vaklokalen voor de afdeling sociale en technische wetenschappen (onderdeel integrale opdrachten) en de afdeling voeding-verzorging. Ook een openleercentrum hopen wij te kunnen verwezenlijken. Het gedeelte openleercentrum moet het mogelijk maken om leerlingen vertrouwd te maken met begeleid zelfstandig leren, uitwerken van projecten via geïntegreerde proeven (TSO/BSO) en seminaries (ASO). De vaklokalen voor de afdeling voeding-verzorging en sociale en technische wetenschappen zijn vnl. practica voor de lessen voeding en wetenschappen. Energiezuinige kooktoestellen, warmtewisselaars op de afvoer van de dampkappen en waterboilers op zonneënergie kunnen toonvoorbeelden zijn om onze leerlingen nog meer energiebewust te maken. Voor de afdeling verzorging met specialisatiejaren kindercare en thuis/bejaardenzorg worden conform de nieuwe jaarplannen kamers gebouwd die diverse toestanden van thuissituaties nabootsen. Deze units kunnen ook als voorbeeld dienen voor rationeel energieverbruik in het gewone leven. Het gebruik van zonneboilers voor het warmwater lijkt ook hier naast de andere maatregelen aangewezen.

Adres waar de werken worden voorzien: Brusselstraat 285 1702 Groot-Bijgaarden

Het voorstel geeft blijk van een grote bereidheid een voorbeeldfunctie als zuiver passiefhuis-gebouw met extreem energiezuinig technisch opzet op te nemen. Het nieuw schoolgebouw zal in staat zijn om zonder de klassieke verwarmingsinstallatie een zeer comfortabel binnenklimaat te creëren. Deze inrichtende macht van ca. 30 scholen wil door pilootproject, een signaal geven aan andere inrichtende machten (voorbeeldfunctie als zuiver passiefhuis-gebouw met extreem energiezuinig technisch opzet). Bekendmaking van deelname in al de andere scholen van zelfde inrichtende macht en bespreking met de directies op een netwerkdag gewijd aan het passiefhuisthema. Uitgebreid item op de website en infobrochure. Per trimester organiseren van een opendeurdag voor andere inrichtende machten en directies met bekendmaking van de cijfers ivm besparingen op energie. De goede contacten met oud-leerlingen en ouders van leerlingen die werkzaam zijn in de mediasector zal een ruime bekendmaking in de pers met zich meebrengen.