

Schoolcampus Casinoplein

Het masterplan Campus Casinoplein Gent omvat in de eerste fase de uitbreiding van KTA1 MOBI met een nieuwbouw van 2.000 m².

Het programma omvat 2 bouwateliers en 2 schilder -en decoratieateliers, met daarnaast diverse klaslokalen waar zowel algemene als technische vakken kunnen onderricht worden. Het programma is hierbij verdeeld over drie bouwlagen.

Om zo weinig mogelijk te contrasteren met de bestaande beschermde gebouwen op de site is geopteerd voor een zeer strak gebouw met lichtgevels. Bovenop een sokkel in zichtbeton is een volledig beglaasde gevel voorzien in 3 verschillende afwerkingen : ondoorzichtige beglazing, translucente beglazing en gewone doorzichtige beglazing.

Voor de beglaasde gevelelementen worden thermisch uitstekende eigenschappen opgelegd, waardoor het K- en E-peil niet negatief beïnvloed worden (K30 - E65).

Naast het ontwerp van alle technische uitrusting (HVAC, sanitair, elektriciteit, lift) en de controle van de goede uitvoering op de werf staat Ingenium ook in voor de EPB-verslaggeving binnen dit project.



Opdrachtgever

GO!

Ontwerper / Architect

Abcis architecten

Locatie

Gent

Budget technieken

670.000 EUR (excl. btw)

Oppervlakte

2.000 m²

Periode

2010 - 2012

Sectoren

Scholen

Diensten

Ontwerp technische installaties

Referentie: 1023-001