

Forensisch Psychiatrisch Centrum - onderhoud

De overheid voorziet in de bouw van een nieuw forensisch psychiatrisch centrum te Gent. Ingenium staat in voor het ontwerp en de begeleiding van de uitvoering van de technische uitrusting.

De overheid heeft een nieuw forensisch psychiatrisch centrum gebouwd te Gent. Dit FPC met een bruto vloeroppervlakte van ca. 30.000 m² biedt plaats aan 272 high risk geïnterneerden. In het centrum wordt een graduele aanpak en behandeling voorzien gaande van high care (bij het binnenkomen) naar low care (ter voorbereiding van een eventuele terugkeer naar de maatschappij). Ingenium stond in voor het ontwerp en de begeleiding van de uitvoering van de technische uitrusting van dit centrum. Naast de klassieke technieken neemt de beveiliging een zeer belangrijke plaats in. Ook de nieuwste energiebesparende technieken vinden hun plaats in het ontwerp:

- Condensatieketels
- Warmtekrachtkoppelinginstallatie
- Ventilatiegroepen systeem D met warmterecuperatie (warmtewielen)
- Energiemonitoringssysteem
- Energiezuinige verlichting
- Vloerverwarming in de verblijfseenheden

In het aanbestedingsdossier is ook het onderhoud met totale waarborg van alle technische installaties vervat.

De voorlopige oplevering is gebeurd in september 2014.



Opdrachtgever

Regie der Gebouwen

Ontwerper / Architect

De Jong Gortemaker
Algra (NL) ABSCIS
Architecten

Locatie

Gent

Oppervlakte

30.000 m²

Periode

2009-heden (in uitvoering)

Sectoren

Care

Diensten

Maintenance & energy performance contracting

