

Forensisch Psychiatrisch Centrum

De overheid voorziet in de bouw van een nieuw forensisch psychiatrisch centrum 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 was in september 2014.



Referentie: 00000 0724

Opdrachtgever

Regie der Gebouwen

Ontwerper / Architect

De Jong Gortemaker
Algra (Nl.) ABSCIS
Architecten

Locatie

Gent

Budget technieken

ca. 18.144.365 EUR (excl. btw)

Oppervlakte

30.000 m²

Periode

2008 - heden (in uitvoering)

Diensten

Ontwerp technische installaties