

Nieuwbouwziekenhuis Ottignies

Ingenium werkt mee aan het nieuwe state-of-the-art nieuwbouwziekenhuis in Ottignies.

Ingenium staat in voor het volledige ontwerp van de technische uitrusting van het ziekenhuis. Daarnaast zal Ingenium ook het energieconcept en de commissioning voor dit state-of-the-art nieuwbouwziekenhuis op zich nemen. Het betreft een ziekenhuis met een oppervlakte van ca. 80.000 m² met in totaal 475 bedden. De site is gesitueerd op een greenfield in Ottignies (Waals-Brabant).

Samen met de architecten van ASSAR en de stabiliteitsingenieurs van Greisch zijn we bezig met de ontwikkeling van een volledig nieuw ziekenhuis nabij de E411 te Wavre.

Tegen 2030 moet het ziekenhuis in gebruik worden genomen. Alle faciliteiten die van een modern ziekenhuis mogen verwacht worden zullen voorzien zijn. Het is ook de bedoeling om van dit ziekenhuis het eerste full electric ready ziekenhuis van België te maken. Er wordt gekozen voor een energieconcept waarbij de basiskoude en -warmte geleverd wordt door geothermie, in combinatie met lucht-water warmtepompen.

Een belangrijke succesfactor om een project van dergelijke omvang te doen slagen is participatie. Van bij het begin gaat Ingenium intensief met de bouwheer en zijn toekomstige gebruikers in overleg om het project maximaal op hun noden af te stemmen.

Referentie: 20029.002

Opdrachtgever

Clinique Saint Pierre

Ontwerper / Architect

Assar Architects

Locatie

Wavre

Totale bouwkost

ca. 200.000.000 EUR
(excl. btw)

Budget technieken

73.000.000 EUR (excl. btw)

Budget studie

4.146.000 EUR (excl. btw)

Oppervlakte

80.000 m²

Periode studie:

09/2020 - heden

Sectoren

Gezondheidszorg

Diensten

Haalbaarheidsstudies en energieplannen
Strategie en masterplan
Bouwfysica en dynamische simulaties
Ontwerp technische installaties