SVR-ARCHITECTS

UNIVERSITAIR ZIEKENHUIS ANTWERPEN

KLINISCHE FARMACOLOGIE EN DONORCENTRUM RODE KRUIS

BOUWHEER
UZA

CONTACTPERSOON
Dhr. Dirk De Man (voormalig hoofd technische dienst), nu Erik Van De Wauwer (huidig hoofd technische dienst UZA) | erik.vandewauwer@uza.be

ONTWERPTEAM
SVR-ARCHITECTS nv / Arcade Concept Engineering (ingenieurs stabiliteit) / Bureau Partners (ingenieurs technieken) / Avantgarden (landschap)

PERIODE (STUDIE-REALISATIE)
- Aanvang studie: 01/08/2018
- Omgevingsvergunning: 12/06/2019
- Aanvang uitvoering: 01/09/2019
- VO: 16/11/2021
- DO: 07/10/2022

LIGGING
Drie Eikenstraat 655
B-2650 Edegem

OPPERVLAKTE
8.556 m² ziekenhuis en pleinen (1.733 m² verharding / 3.162 m² andere aanleg)

BUDGET EXCL. BTW
± € 16.291.538,-

PROGRAMMA
- nieuwbouw klinisch onderzoekscentrum (SGS Life Science) en donorcentrum Rode Kruis (Gebouw J)
- interieurarchitectuur
- landschapsarchitectuur

VOORGAANDE FASEN
- Zie overzichtsfiche projecten Universitair Ziekenhuis Antwerpen

BEELDEN: SVR-ARCHITECTS / STEVEN MASSART

UNIVERSITAIR ZIEKENHUIS ANTWERPEN

Inkom donorentrum Rode Kruis en Klinische farmacologie SGS

Balie donorcentrum Rode Kruis en Klinische farmacologie SGS

Kantoren Klinische farmacologie SGS

Het nieuwe gebouw op de site van UZA functioneeert als zelfstandige éénheid. In een latere fase zal er een functionele verbinding met het ziekenhuis gemaakt worden via een ondergrondse gang en via de lift/trap op de kop van het gebouw naar de latere uitbreiding van de spoed (maakt deel uit van een aparte, latere aanvraag).

Het gebouw bestaat uit 2 parallelle vleugels die verbonden worden door een centraal volume waarin de circulatie en de technische ruimten en kokers zijn voorzien. De vleugels staan evenwijdig aan het bestaande technische gebouw en volgen zo ook de richting van het hoofdziekenhuis die is aangegeven in het masterplan van het ziekenhuis. Tussen de 2 vleugels is er een uitdagende groene buitenruimte met toegangspad naar het gebouw en zijn er terrassen aan de zuidzijde voorzien. Hierdoor is het gebouw zowel bereikbaar via de kant Drie Eikenstraat (parking achter het zorghotel) als via de kant van het ziekenhuis (parkeergebouw, parkings en busstation).

De inkom is dubbelhoog en hierdoor ook duidelijk afleesbaar als inkom vanuit de omgeving. Aan de noordzijde blijft de bestaande parking van de spoed zo veel mogelijk behouden.

Voor de toegang van het gebouw wordt er een toegangsplein gecreëerd met groene plantvakken. In het paviljoen op het gelijkvloers wordt een informatiecentrum ondergebracht en onder deze overdekte buitenruimte zijn ook een aantal fietsenstallingen voor bezoekers aan het donorcentrum geïntegreerd.

Aan de oostzijde blijft de bestaande toegangsweg naar de parking behouden en wordt een logistieke zone voor het Rode Kruis en een aantal parkeerplaatsen ingericht. Aan deze zijde is er een toegang voor het personeel en leveranciers van het Rode Kruis. De oostvleugel op het gelijkvloers zal volledig worden ingenomen door het Rode Kruis. Deels voor het donorcentrum, dat vandaag is ondergebracht in het bestaande BTC-gebouw, deels door een casco-ruimte waar de invulling in een later stadium zal bekeken worden door het Rode Kruis.

Aan de zuidzijde blijft 1 rijweg met 2 parkeerstroken van de bestaande parking behouden. Deze zal gebruikt worden door het zorghotel en door de donoren voor het Rode Kruis.

Onderzoeksfaciliteit Klinische farmacologie SGS

Cafetaria SGS

Patiëntenkamer Klinische farmacologie SGS

Aan de westzijde wordt de buitenruimte als groenzone ingericht.

De 2 langse gevels zijn bereikbaar voor de brandweerweg. Daar waar deze brandweerweg door groenzone gaat, wordt deze groenzone voorzien in grindgazon. De integratie van de geplande werken of handelingen in de omgeving. De uitbreiding bevindt zich in een omgeving met gebaouwen in eigendom van het UZA.

De geplande werken zijn afgestemd op de architectuur van de omringende gebouwen en vormen alzo een geïntegreerd geheel. De materiaalkeuze verwijst naar andere (nieuwbouw en verbouw)-projecten van het ziekenhuiscomplex. De gevels zullen uitgevoerd worden in keramisch plaatmateriaal die aansluit bij de betonarchitectuur in combinatie met aluminium.

De sokkel van het gebouw wordt anders gematerialiseerd: een afwisseling van verdiepingshoge ramen en hout, op maat van de bezoekers maken.

De bandramen van het bestaande ziekenhuis worden herhaald op de verdiepingen, zij het eerder gesuggereerd door het lijnenspel van de alu-panelen.

Het landschapsontwerp is gebaseerd op twee pijlers. De gebruiksfunctie enerzijds en de aansluiting en integratie in de bestaande context (zorghotel, parking, ziekenhuis, technische dienst).

Aan de zuidzijde bevinden zich tussen de vleugels een aantal verblijfsruimtes in de vorm van terrassen in een gesloten verharding. Deze kunnen gebruikt worden door donoren van het Rode Kruis maar ook door het personeel en patiënten van het onderzoekscentrum. Ook op verdieping +1 en +2 van de westvleugel zorgen zuid-gerichte terrassen ervoor dat de gebruikers en personeel even de buitenlucht kunnen opzoeken.

De terrassen zijn met elkaar verbonden door een toegankelijk verhard pad dat de parking verbindt met het inkomvolume.

Wachtruimte donorcentrum Rode Kruis

Cafetaria donorcentrum Rode Kruis

Donorcentrum Rode Kruis

Aan de oostzijde wordt er een nieuw pad aangelegd dat de verbinding maakt van het ziekenhuis naar het zorghotel en de terreinen van RevArté. Op deze manier is er een veilige scheiding tussen voetgangers en gemotoriseerd verkeer.

Waar nodig wordt grindgazon voorzien om de brandweer de vereiste toegang te bieden. Dit type gazon geniet de voorkeur boven graskunststofplaten omdat het zeer eenvoudig te herstellen of bij te werken is. Daarbovenop heeft het door de afwezigheid van plastic een veel groenere uitstraling en minder impact op het milieu.

Het donorcentrum Rode Kruis opende op zijn deuren op 12 september 2021. Intussen ging de afwerk en de systematische inhuizing van SGS life Scciences door en op 26 september vond de opening plaats.

Donorcentrum Rode Kruis