

Voorpost brandweer Delta

Duurzame nieuwe voorpost voor de brandweerdienst DELTA in Elsene.

De voorpost voor debrandweer omvat 2.000 m² netto oppervlakte in 5 verdiepingen. Een gelijkvloers met garage voor 5 brandweerwagens, 4 ambulances en een 'contaminated zone' waar na interventie kledij wordt gewisseld en brandweermannen zich veilig, en luchttechnisch afgesloten van de rest van het gebouw, kunnen opfrissen.

Daarnaast een niveau met lockers en omkleedruimtes, een 'leefniveau' met slaap- en verblijfszalen voor 18 personen gecombineerd met een kantoorzone. Hogerop bevinden zich ook nog de vergaderzalen, een fitness en een sporthal van 250 m².

Ingenium voorziet alle specifieke voorzieningen voor brandoefeningen buiten en in de oefentrap. alsook alles rond zwakstroom (toegangscontroles, gesproken boodschappen, lichtschermen, cctv bewaking ...) werden geïntegreerd.

Er is in het project een integratie van een omkeerbare warmtepomp, PV-panelen en hergebruik van gefilterd grijswater als de integratie van intensieve en extensieve daken.

Ingenium staat in voor het ontwerp van de technische installaties, de studie van het water management van de site alsook de duurzaamheidsstudies en de energiemonitoring.

Referentie: 19066.001

Opdrachtgever

FOD Mobiliteit en vervoer

Ontwerper / Architect

ORG Permanent
Modernity

Locatie

Elsene

Budget technieken

1.200.000,00 EUR excl.
btw

Oppervlakte

2.000 m²

Periode

Studie:

2019-2021

Sectoren

Kantoren

Diensten

Ontwerp technische
installaties