

Nieuw kantoor Stadsbader

Het nieuwe kantoorgebouw van Stadsbader is de verder zetting van het masterplan op de site, en zal de steeds groeiende ondersteunende diensten huisvesten.

In samenwerking met Bureau DGB heeft Ingenium de technieken van dit duurzame project gerealiseerd.

Ook het EPB-advies en de EPB aangifte werd door Ingenium verzorgd.

Rondom het nieuwe kantoorgebouw is een prachtige tuin aangelegd die de beleving van het gebouw compleet maakt.

Op energetisch vlak is dit gebouw het voorbeeld van een duurzaam kantoorgebouw. Het is voorzien van betonkernactivering die de kantoren verwarmt en koelt. Dit afgiftesysteem in combinatie met warmtepompen zorgen ervoor dat het rendement van de warmte- en koudeproductie optimaal is. Bijkomend wordt de elektriciteit die nodig is voor aandrijving van de warmtepompen opgewekt door middel van PV panelen. De ventilatiegroepen zijn uitgerust met warmtewielen met zeer hoog thermisch en hygroscopisch rendement. Deze technische voorzieningen samen met de uitstekende gebouwschil zorgen ervoor dat dit gebouw het BEN label behaalt.



Referentie: 15010.001

Opdrachtgever

Stadsbader

Locatie

Harelbeke

Budget technieken

1.430.000,00 EUR excl.
btw

Oppervlakte

2500 m²

Periode

Studie:

2015-2017

Uitvoering:

2017-2018

Sectoren

Kantoren

Diensten

Duurzaamheid &
certificaten
Haalbaarheidsstudies en
energieplannen
Strategie en masterplan
Ontwerp technische
installaties