

Senaat - Renovatie stookplaats en integratie WKK

Ingenium begeleidt de Senaat bij de renovatie van de stookplaats. De stookplaats wordt uitgerust met een WKK en een condensatieketel. De technische oplossing werd als meest optimale geëvalueerd in de voorafgaandelijke haalbaarheidsstudie.

De vleugel van de Senaat, gelegen aan de Leuvenseweg 5, beschikt over een stookplaats die aan vervanging toe is. Ingenium bestudeerde in het voorjaar 2014 de opties tot vernieuwen en verduurzamen van deze stookplaats en schreef de conclusies neer in haalbaarheidsstudie. De haalbaarheidsstudie werd opgesteld conform de instructies van het BIM tot het verkrijgen van een energiepremie 2014 als technico-economische haalbaarheidsstudie.

Het meest optimale scenario, een combinatie van WKK, condensatieketel én koppeling met de stookplaats in de andere vleugel, wordt door Ingenium verder ontworpen. Ingenium staat de Senaat ook bij tijdens de realisatie van het project.

Referentie: 14028.002

Opdrachtgever

De Senaat

Locatie

Brussel

Periode

Studie:

2014 - 2016

Uitvoering:

07/2015 - 07/2016

Sectoren

Kantoren

Diensten

Ontwerp technische installaties