

Haalbaarheidsstudie warmtenet biomassa Hechtel-Eksel

In deze studie onderzocht Ingenium de technische en financiële haalbaarheid van een biomassaketel voor de verwarming van de bestaande sporthal van Hechtel-Eksel ter vervanging of ter aanvulling van de bestaande aardgasketels. De energiebron voor de biomassaketel bestaat uit gedroogde houtsnippers uit lokaal houtkant- en bosrandbeheer.

Eerder werd reeds een haalbaarheidsstudie voor deze site uitgevoerd door Infrac. Op vraag van de gemeente werd deze eerder uitgevoerde studie enerzijds verder uitgediept en gedetailleerd en anderzijds werd bijkomend de mogelijkheid onderzocht om de biomassa-installatie eveneens in te zetten voor de verwarming van de omliggende voetbalkantine, tennisclub, KSA-lokalen en een toekomstige verkaveling met behulp van een lokaal warmtenet volgens diverse aansluitscenario's.



Referentie: 18077.001

Opdrachtgever

Gemeentebestuur Hechtel-Eksel

Locatie

Hechtel-Eksel

Periode

Studie:

2018-08 / 2018-09

Diensten

[Haalbaarheidsstudies en energieplannen](#)
[Smart grids](#)
[Warmtenetten en warmtebeleidsplannen](#)