

uw kenmerk

ons kenmerk

contactpersoon  
Sandra Deneef  
0476 90 57 02

datum  
Gent, 21 september 2021

## IVAGO levert nog eens 10 jaar warmte aan UZ Gent

**GENT, 21 september 2021 – IVAGO heeft zijn overeenkomst met het UZ Gent voor het leveren van warmte hernieuwd voor nog eens 10 jaar. “We schrijven samen geschiedenis. Alweer!”, zeggen Didier Naessens en prof. dr. Eric Mortier in koor, respectievelijk algemeen directeur van IVAGO en gedelegeerd bestuurder van het UZ Gent. “En we blijven samen werken aan een mooier morgen.”**

IVAGO levert al warmte aan het UZ Gent sinds 2007. Dat gebeurt via een ondergrondse stoomleiding die vertrekt vanuit de afvalenergiecentrale van IVAGO in de Proeftuinstraat. Die leiding steekt onder de grond de E17 over naar het vlakbij gelegen UZ Gent, om uit te komen in de stookcentrale van het universitair ziekenhuis. Het contract dat daarvoor werd opgesteld tussen IVAGO en het UZ loopt ten einde in januari 2022. Beide partijen hebben daarom een nieuwe overeenkomst afgesloten voor een periode van nog eens 10 jaar.

### HOOGTECHNOLOGISCH PROCES

“Het gaat om warmte die vrijkomt bij het verbrandingsproces van al het huishoudelijk restafval in onze afvalenergiecentrale”, vertelt Bart De Keulenaere, de bevoegde manager bij IVAGO. “Dankzij onze hoogtechnologische installaties kunnen we die warmte maximaal recupereren en omzetten in stoom. Het is een deel van die stoom die via de ondergrondse leiding naar het UZ Gent wordt getransporteerd. Daar heeft IVAGO warmtewisselaars opgesteld om de stoom weer om te zetten in warmte voor het ziekenhuis.”

### EEN MOOIER MORGEN

Het nut van die operatie? “Door de restwarmte van IVAGO te gebruiken voor de verwarming van onze gebouwen en ons sanitair water, vermijden we elk jaar een uitstoot van liefst 8.800 ton CO<sub>2</sub> – hetzelfde als wat 2.500 gezinnen elk jaar uitstoten. Ook vermijden we de uitstoot van 10,5 ton NO<sub>x</sub> per jaar, het equivalent van de jaarlijkse uitstoot van 11.800 personenwagens”, legt prof. dr. Eric Mortier uit. “Zo dragen we, net als IVAGO, ons steentje bij voor een duurzamer morgen. Zonder aan warmte te moeten inboeten!”

“Voor onze energie geldt hetzelfde als voor onze grondstoffen: we kiezen vóór hergebruik en tegen verspilling”, besluit Bram Van Braeckvelt, schepen van Openbare Netheid (Groen) en bestuursvoorzitter van IVAGO. “Zo ook in onze afvalenergiecentrale: de energie die vrijkomt gaat niet verloren, we hergebruiken ze om warmte te brengen in het UZ Gent.”