

Heerlen, 31 mei 2016

## Mijnwaterenergie voor Jumbo Maankwartier in Heerlen

Door slimme koppeling reductie van 114 ton CO<sub>2</sub> uitstoot per jaar

**Supermarktketen Jumbo en Energiebedrijf Mijnwater B.V. hebben onlangs een contract getekend voor de levering van duurzaam mijnwaterenergie aan de nieuwe Jumbo winkel aan het Maanplein te Heerlen. Vanaf 23 mei jl. levert Mijnwater B.V. niet alleen warmte en koeling aan Jumbo, ook wordt met een slimme koppeling van systemen jaarlijks 114 ton CO<sub>2</sub> reductie behaald. Maankwartier is het negende project dat op het leidingennetwerk van Mijnwater B.V. wordt aangesloten.**

De warmte, die vrijkomt van koel- en vriessystemen in de Jumbo winkel, wordt teruggewonnen door Mijnwater B.V. Normaal gesproken blijft deze warmte onbenut en gaat naar de buitenlucht verloren. Door systemen te koppelen wordt de proceswarmte op een slimme, duurzame manier op andere plekken ingezet. Mijnwater B.V. waardeert deze warmte niet alleen op voor het verwarmen van de winkelruimte van Jumbo, maar ook voor de 120 appartementen, de kantoren, overige winkels en het hotel in Maankwartier. Daarnaast levert Mijnwater B.V. de energie voor de klimaatkoeling van de winkelruimte. Contractueel voorziet Mijnwater ten behoeve van de Jumbo winkel in totaal 6.095 m<sup>2</sup> aan vloeroppervlakte van duurzaam mijnwaterenergie.

### **Belangrijke bijdrage aan CO<sub>2</sub> reductie**

Mijnwater B.V. draagt bij aan de nodige CO<sub>2</sub> reductie, minder fijnstof uitstoot en minder oververhitting van de buitenlucht in Heerlen en omgeving. Maankwartier is niet afhankelijk van aardgas.

### **Over Maankwartier**

Maankwartier, ontworpen door Heerlense kunstenaar Michel Huisman, is een centrumdeel dat twee werelden aan weerszijde van het station en spoor met elkaar verbindt. Het is een kleine stad in een stad. Omwonenden en bewoners van Maankwartier kunnen vanaf 1 juni a.s. hun dagelijkse boodschappen doen in de Jumbo aan de noordzijde van het Maankwartier.

### **Over Mijnwater B.V.**

Mijnwater B.V. is in 2013 opgericht en heeft de ambitie om het project van de gemeente Heerlen uit te rollen tot een volwaardig duurzaam energiebedrijf. Mijnwater B.V. hoopt in het vierde kwartaal van 2016 circa 175.000 m<sup>2</sup> vloeroppervlakte (woningen en kantoren) van mijnwaterenergie te kunnen voorzien. Met dit streven draagt Mijnwater B.V. bij aan de ambitie van de regio om tot een reductie van 65% CO<sub>2</sub> uitstoot te komen.

---

*Noot voor de redactie: Voor meer informatie over dit persbericht of over Mijnwater B.V., kunt u bellen met Marlie Dix (communicatieadviseur) op gsm: 06 51113034 of mailen naar [m.dix@mijnwater.com](mailto:m.dix@mijnwater.com).*