



Mortsel

EUCF Call 4 Warmtenet Mortsel

Energieke Vrijdag – 12 januari 2024



Inhoud

- Huidig warmtenet
- Uitbreiding warmtenet
- Verloop studie
- Juryfeedbackverslag EUCF



Huidig warmtenet

- 2017: positieve haalbaarheidsstudie + oprichting Warmte Verzilverd
- 2020: aansluiting Gev2 en Zilverkwartier
- 2020-2021: distributiecentrale + aanleg warmtenet + aansluiting Gev4, Triakon, Papayoe en Opnieuw & Co
- 2022: aansluiting eerste 76 wooneenheden Minervewijk (Edegem)
- 2022-2026: bijkomend 250 wooneenheden aan te sluiten in Minervewijk



Uitbreiding warmtenet

- Onderzoek naar uitbreiding
- Drie straten:
 - Lieven Gevaertstraat (20 woningen)
 - Ridder van Ranstlei en Voorspoedlei (200 woningen)
- Drie grootverbruikers:
 - WZC Rubens
 - ABK Mortsel
 - Kleuter- en lagere school De Zeppelin



Verloop studie

- September 2022: indiening aanvraag
- December 2022: goedkeuring aanvraag
- Februari 2023: goedkeuring grant agreement EUCF door GR
- Mei 2023: goedkeuring samenwerkingsovereenkomst Warmte Verzilverd voor studie door GR
- Zomer 2023: bewonersbevraging en plaatsbezoeken
- Najaar 2023-begin 2024: verwerking resultaten
- Februari 2024: indiening investeringsconcept bij EUCF
- April 2024: uitgebreider rapport met alternatieve scenario's + sensitiviteitsanalyses



Juryfeedbackverslag EUCF

- Pluspunten
 - Participatie van burgers via energiecoöperatie
 - Groot potentieel tot opschaling + toepassing voor andere gemeentes
- Minpunten
 - Te lage investering (9,95 miljoen euro)
 - Te weinig energiebesparing (5 GWh/jaar - 1,000 ton CO₂/jaar)
 - Geen hernieuwbare energie





2020/09/17

