

Buurtinitiatief ontvangt miljoenensubsidie voor de aanleg van duurzame verwarmingssysteem door grachtwater

AMSTERDAM, 8 december. Energiecoöperatie KetelhuisWG, vijf jaar geleden opgericht door tien buurtbewoners in Amsterdam Oud-West, ontvangt 3,7 miljoen subsidie voor de aanleg van een duurzaam warmtenet. Het gemeentelijk doel Amsterdam in 2030 van het gas af te krijgen komt daarmee in elk geval op het Wilhelmina Gasthuisterrein en de Tweede Constantijn Huygensstraat een stuk dichterbij: namelijk al vanaf aankomend jaar, 2024.

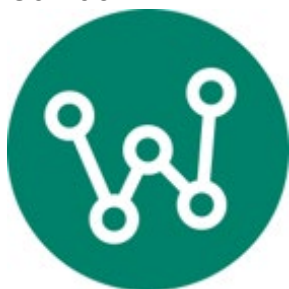
De Warmtenetten InvesteringsSubsidie, door het Rijk verschaft om het deel van de aanlegkosten te dekken dat niet terugverdiend wordt door exploitatie van warmtenetten, bedraagt in zijn geheel 150 miljoen. Daarvan gaat er ook een deel naar veel bekendere, commerciële spelers. Voorzitter KetelhuisWG Ted: "Dit geld zorgt nu voor een directe impact op het WG-terrein, helemaal voor en door de buurt en zonder winstbejag."

De lokale energiecoöperatie heeft namelijk een organisatievorm waarbij leden van de coöperatie directe zeggenschap hebben over het project én het bedrijf wat het warmtenet straks exploiteert. Op die manier vormt het een garantie voor betaalbare energie voor bewoners en ondernemers.

Het technisch systeem van het warmtenet is gebaseerd op verwarming door aquathermie. Hierbij wordt er warmte uit water, in dit geval de gracht - het Jacob van Lennepkanaal - diep onder grond opgeslagen en met industriële warmtepompen verder verwarmd. Die warmte geeft het over aan het leidingnetwerk dat woningen, en in de WG-buurt ook ateliers, kleine kantoren en zorg- en bedrijfspanden van warm water voorziet.

Voor de aanleg van het leidingnetwerk ontvangt de coöperatie na een gecompliceerd aanvraagproces nu het maximale bedrag voor een warmtenet dat 1250 eenheden in warm water voorziet. Met deze subsidie is de realisatie van het buurtproject in Amsterdam Oud-West om met het WG-terrein en omstreken van het gas af te gaan, dichterbij dan ooit.

Contact



KetelhuisWG

Voor een duurzame en aardgasvrije WG-buurt

Eileen Velthuis (zij/haar)

Assistent projectmanager

06 20520445 | eileen@ketelhuishwg.nl

ketelhuishwg.nl | PlankenZonderGas.nl