

*Z0420086C
02*



Raadsvoorstel

Onderwerp	Warmtenet Zevenaar: ...vervolgtraject fase 3
Zaaknummer	Z/16/257424
Documentnummer	INT/20/948418
Portefeuillehouder	C. Koers-de Graaf
Portefeuille	duurzaamheid
Behandelend ambtenaar/afdeling	Erik Roumen
Telefoon	5244
E-mail	e.roumen@zevenaar.nl

1. Samenvatting

De ambitie van Zevenaar is om in 2040 aardgas vrij te zijn. Daarnaast is vanuit het Nationaal Klimaatakkoord een regierol aan de gemeenten toebedeeld om woningen aardgasvrij te maken. In de *Warmtetransitie visie gemeente Zevenaar*¹ is hier een nadere invulling aan gegeven.

Een warmtenet is één van de mogelijke alternatieven als bron voor warmte (in plaats van aardgas). Een warmtenet is een collectieve voorziening die warm water naar woningen brengt. Omdat een warmtenet (afhankelijk van de voorwaarden) een goedkoper alternatief kan zijn dan andere alternatieven is in 2018 de *technische- en economische haalbaarheid* van het 'doortrekken' van het warmtenet, gevoed vanuit de AVR naar stad Zevenaar, onderzocht (fase 1). Op basis van dit onderzoek (Deerns; 20 december 2018)² is de technische- en economische haalbaarheid aangetoond.

In 2019 is de *verdiepende verkenning* (fase 2) uitgevoerd. Deze verdieping heeft de focus op:

- Beschikbare warmte (aanbod kant);
- Behoeften onderzoek (vraag kant);
- Marktverkenning (zijn er exploitanten die interesse hebben).

Op basis van dit onderzoek (Dupam & PAMEC; 30 januari 2020)³ is aangetoond dat er warmte beschikbaar is, dat de behoefte naar een warmtenet aanwezig is en dat er exploitanten zijn die er mee verder willen.

Een korte samenvatting met onderbouwing van de conclusies van beide fasen evenals de volledige eindrapportages zijn als bijlagen opgenomen.

...vervolg

Alle seinen staan op groen om met fase 3 te starten. Dit is de fase ter voorbereiding van het warmtenet om tot Intentieovereenkomst te komen. Hierin spreken alle partijen de intentie uit om een warmtenet in stad Zevenaar te gaan realiseren en de stappen ervoor te doorlopen. De intentieovereenkomst biedt geen garantie dat partijen uit het proces stappen, maar legt wel een claim op de beschikbaarheid van de warmtebron.

Fase 3 wordt opgedeeld, fase 3A: het creëren van commitment bij de provincie en bij de woningbouwcorporatie Baston en fase 3B: het komen tot een intentieovereenkomst.

In bijlage 2 staan de stappen van fase 3A beschreven en zijn de hiervoor benodigde middelen onderbouwd.

¹ Warmtetransitie visie gemeente Zevenaar vastgesteld op 27.11.2019

² Deerns – 20.12.2018, Onderzoek naar de technisch/financiële haalbaarheid van een warmtenet in Zevenaar.

³ Dupam & PAMEC – 30.01.2020, Verdiepende haalbaarheidsstudie naar een warmtenet voor Zevenaar.

De gemeente heeft de regie van de aardgastransitie. Waarbij ook het coördineren en afstemmen van andere werkzaamheden en vraagstukken nodig is. Het belang van de inwoner van de gemeente staat hierbij centraal.

2. Raadsvoorstel

Wij stellen u voor om:

1. het benodigde budget voor het vervolgtraject fase 3A warmtenet Zevenaar (€ 40.237) te dekken uit de Klimaatmiddelen die beschikbaar zijn gesteld door het Rijk middels de decembercirculaire 2019.

3. Waarom naar de raad

De bevoegdheid om financiële middelen beschikbaar te stellen ligt bij uw raad (budgetrecht).

4. Doelstelling en beoogd resultaat

De gemeente is de initiatiefnemer bij de voorbereiding op het warmtenet. De gemeente pakt haar rol door een projectgroep in te richten die een plan van aanpak opstelt om tot een intentieovereenkomst te komen.

5. Argumenten en alternatieven

Argumenten

1.1 Om bij te dragen aan onze ambitie om in 2040 energieneutraal en aardgasvrij te zijn

Deze collectieve voorziening gevoed vanuit restwarmte is een serieus alternatief voor aardgas. Het warmtenet zal Zevenaar helpen om aardgasvrij te worden. Verder draagt een dergelijk warmtenet bij aan de reductie van CO₂ reductie.

1.2 Om een warmtenet in stad Zevenaar een serieus alternatief te laten zijn is het vervolgtraject (fase 3) noodzakelijk

De vorige fases hebben aangetoond dat een warmtenet haalbaar is. Onder de juiste voorwaarden zal een warmtenet financieel aantrekkelijk zijn voor de inwoners. Deze 'haalbaarheid' moet uitgewerkt worden in een intentieovereenkomst waarin alle partijen de intentie uitspreken om een warmtenet te gaan realiseren. De intentieovereenkomst legt vervolgens een claim op de beschikbaarheid van de warmtebron.

Zoals ook in de Warmtetransitie visie Zevenaar staat beschreven staat de betaalbaarheid en betrouwbaarheid voor de eindgebruiker voorop. Ook daarom onderzoeken we de mogelijkheden van dit warmtenet.

1.3 Om gebruik te maken van het momentum

Alle geselecteerde marktpartijen waar we in het onderzoek van fase 2 mee hebben gesproken hebben hun interesse kenbaar gemaakt om in de volgende fase mee te denken. Het is raadzaam om dit moment te benutten.

1.4 Beschikbare klimaatmiddelen inzetten waarvoor de middelen zijn bedoeld

In het Nationaal Klimaatakkoord is afgesproken dat er middelen beschikbaar worden gesteld juist voor de energie- en warmtetransitie. Het vervolgonderzoek (fase 3) warmtenet (warmtetransitie) rechtvaardigt het inzetten van de beschikbaar gestelde middelen.



Alternatieven

Een andere dekking voor het benodigde budget is beroep doen op de Algemene Reserves.

6. Hoe gaan we dat bereiken en is evaluatie nodig?

Bij een positief besluit zet de gemeente zich in voor het creëren van commitment en richt de gemeente een projectgroep voor de verdere uitwerking ervan (fase 3A). De uitkomsten hiervan is bepalend voor fase 3B, het opstellen van een plan van aanpak met als eindresultaat een intentieovereenkomst. De doorlooptijd van fase 3A wordt geraamd op circa 10 weken (en voor fase 3B op 28 weken). Uw raad zal tijdens het traject over de voortgang geïnformeerd worden.

7. Klimaat en duurzaamheid

Met dit voorstel wordt verder invulling gegeven aan de warmtetransitie en pakt de gemeente haar regierol in de lijn met het Nationaal Klimaatakkoord.

8. Communicatie

Voorliggend advies c.q. besluit behoeft geen specifieke communicatie. Tijdens fase 3B is de communicatie van belang. Een communicatieplan zal onderdeel van deze fase zijn.

9. Kosten, baten en dekking

Voor de voorbereiding en uitvoering van fase 3A, het creëren van commitment, is een budget nodig van €40.237 (zie ook bijlage 2).

In het Klimaatakkoord van juni 2019 is afgesproken dat het Rijk € 150 miljoen ter beschikking stelt aan gemeenten voor de periode 2019 tot en met 2021. Deze middelen zijn bestemd voor de ondersteuning van de decentrale overheden bij het realiseren van de Regionale Energie Strategieën (RES) en op de ondersteuning van gemeenten bij de Transitievisies Warmte.

Deze middelen zijn met de decembercirculaire 2019 van het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties beschikbaar gesteld.

De Klimaatmiddelen uit de decembercirculaire 2019 voor Zevenaar zijn in totaal € 246.538 en is opgebouwd uit de onderdelen decentrale uitkeringen klimaatmiddelen transitievisie warmte, klimaatmiddelen transitievisie wijkaanpak en klimaatmiddelen transitievisie energieloketten. Het vervolgtraject warmtenet (fase 3) past onder de eerste twee genoemde onderdelen (transitievisie warmte en –wijkenaanpak). Voor deze twee onderdelen is vanuit de decembercirculaire 2019 een budget van €212.098 voor de gemeente Zevenaar beschikbaar gesteld. Daarom wordt aan uw raad gevraagd de kosten voor de voorbereiding en uitvoering van fase 3A (€ 40.237) te dekken uit de ontvangen Klimaatmiddelen.

De uiteindelijke investering voor de aanleg en exploitatie van een warmtenet zal door een marktpartij gedaan worden.

10. Bijlagen

De volgende bijlagen horen bij dit voorstel:

Volgorde	Documentnummer	Naam
1.	948239	Samenvatting conclusies fase 1 en 2
2.	948245	Fase 3A de stappen en onderbouwing benodigde middelen
3.	924132	Eindrapportage fase 1: Deerns – 20.12.2018, Onderzoek naar de technisch/financiële haalbaarheid van een warmtenet in Zevenaar
4.	944501	Eindrapportage fase 2: Dupam & PAMEC – 30.01.2020, Verdiepende haalbaarheidsstudie naar een warmtenet voor Zevenaar

Burgemeester en wethouders van Zevenaar

De wnd. secretaris
Danielle Jansen

De burgemeester
Lucien van Riswijk

Raadsbesluit

Onderwerp Warmtenet Zevenaar: ...vervolgtraject fase 3
Zaaknummer Z/16/257424
Documentnummer INT/20/948418

De raad van de gemeente Zevenaar;

overwegende dat

- de technische- en economische haalbaarheid van het warmtenet gevoed vanuit de AVR is aangetoond (fase 1);
- de beschikbare warmte, de behoefte naar een warmtenet en de interesse van exploitanten zijn aangetoond (fase 2);
- de gemeente in lijn met de afspraken uit het Nationaal Klimaatakkoord de regierol op zich neemt als initiatiefnemer;
- een warmtenet (onder de juiste voorwaarden) financieel aantrekkelijk is voor de inwoners;
- het Rijk klimaatmiddelen beschikbaar heeft gesteld voor de energie- en warmtetransitie (afspraken uit het Nationaal Klimaatakkoord);
- het vervolgtraject warmtenet (fase 3A) past in de onderdelen waarvoor de klimaatmiddelen bedoeld zijn.

gelezen het voorstel van burgemeester en wethouders van Zevenaar:

Gelet op artikel 108 eerste lid van de Gemeentewet en het Nationaal Klimaatakkoord;

besluit:

1. het benodigde budget voor het vervolgtraject fase 3A warmtenet Zevenaar (€ 40.237) te dekken uit de Klimaatmiddelen die beschikbaar zijn gesteld door het Rijk middels de decembercirculaire 2019.

Aldus besloten in de openbare vergadering van de raad van de gemeente Zevenaar, gehouden op .

De griffier
W. van der Vlies

De burgemeester
L.J.E.M. van Riswijk