

## Vraagstelling en kaders energietransitie

### **Context**

De gemeente heeft in vervolg op het landelijk beleid haar ambities m.b.t. een duurzame samenleving vastgelegd in de nota Duurzaam Heemstede 2020 – 2024. Naast de thema's circulaire economie, ecologie, klimaatadaptie en duurzame mobiliteit is de noodzakelijke energietransitie een belangrijke pijler. Met die transitie wordt ingezet op het verminderen van de CO<sub>2</sub>-uitstoot om de opwarming van de aarde te beperken. Enerzijds gaat het om de vraag naar energie te verminderen (besparen) en anderzijds het verduurzamen van de energie die gebruikt wordt (van fossiel naar herbruikbaar).

Recent heeft de gemeenteraad besloten in het kader van de energietransitie financiële middelen te reserveren voor het "Energiepact Heemstede". Het pact bestaat uit 3 onderdelen die tot doel hebben de transitie te versnellen t.o.v. de eerder gehanteerde planning:

- Hernieuwbare energie(infrastructuur)
- Impulsmaatregelen energietransitie
- Klimaatchallenge

De challenge komt voort uit de gedachte dat bij de inwoners van Heemstede veel kennis en ervaring is op het gebied van energiebesparing en het opwekken van duurzame energie. En dat bewustwording een belangrijke rol speelt in het verbeteren van het klimaat waarbij lokale samenwerking een extra stimulans kan vormen om projecten te ontwikkelen en te realiseren.

### **Vraag / opdracht**

Bedenk concrete projecten die een collectieve impact hebben op het besparen van energie en/of inzetten op de opwekking van duurzame energie.

### **Kaders**

Mondiaal, Europees, landelijk en gemeentelijk beleid op het gebied van klimaat etc. met o.a. de nota Duurzaam Heemstede 2020 – 2024.

#### Concrete doelen

- Totale uitstoot in Heemstede in 2030 maximaal 47 745 ton CO<sub>2</sub>
- Een gemiddeld isolatieniveau B voor alle woningen
- Opwekking van 1080 terra joules duurzame energie

Voor de realisatie van de uit het burgerberaad voortkomende "challenge-projecten" is een budget beschikbaar van afgerond € 1,1 mln. Daarbij is het goed om te beseffen dat er landelijk diverse regelingen zijn op het gebied van energietransitie waarop via de gemeente mogelijk een beroep gedaan kan worden voor een financiële bijdrage / subsidie. Dat betekent dat het zinvol is de projectenlijst niet te beperken tot een bedrag van € 1,1 mln.

De projecten moeten aanvullend zijn op de bestaande en al voorgenomen activiteiten op het gebied van energietransitie binnen Heemstede en moeten aantoonbaar leiden tot een versnelling van de energietransitie.

Projecten die de bewustwording vergroten en op straat en/of buurtniveau kunnen worden uitgerold, hebben een pré.

Algemene wet- en regelgeving en gemeentelijk beleid.