Stichting wijkcomité Wensink-Zuid

Inspraaknotitie Beeldvormende commissievergadering 15 oktober 2024

Vragen betreffende het “Concept Koersdocument Regionaal Warmtebedrijf”

In de inleiding van dit document wordt het volgende gesteld:
“De conclusie hiervan is dat de realisatie van een regionaal warmtenet in Twente technisch haalbaar lijkt; er is sprake van een duurzaam en economisch uitvoerbaar alternatief”

Inzake duurzaamheid:

Het verbranden van 1 m^3 aardgas levert 0.036 gigajoule warmte op en daarbij komt 1,78 kg CO_2 vrij.

Een gemiddelde gasgestookte woning gebruikt ca 1275 m^3 aardgas per jaar Dit levert 50 gigajoule warmte op. Bij de verbranding wordt dan 2136 kg CO_2 uitgestoten.

1. Als deze woning aangesloten wordt op het warmtenet van Twence, hoeveel CO_2 wordt er dan **totaal** uitgestoten om dezelfde hoeveelheid warmte te verkrijgen? (Totale uitstoot, dus alles meetellen)
   Hoe wordt dit berekend?
2. Welke andere schadelijke stoffen worden uitgestoten bij de ovens van Twence?
3. Waaruit bestaat de huidige brandstoffenmix?

Inzake economische uitvoerbaarheid (betaalbaarheid):

Of het warmtenet van Twence een betaalbaar alternatief is hangt natuurlijk ook af van de portemonnee van de consument en dat verschilt aanmerkelijk per huishouding.

4. Hoeveel gaat de consument betalen voor de aansluiting, het warmteverbruik en de vaste kosten?
5. Welke maatregelen zijn er om het ook betaalbaar te maken voor de minder draag-krachtigen.
6. Wat gebeurt er als de afvalstromen afnemen en het beoogde hergebruik van materialen flink toeneemt? Afval uit andere landen aanvoeren?
7. Als je eenmaal een contract hebt, kun je er dan nog van af? Wat zijn daarvan de consequenties? Kosten?
8. Wat gebeurt er als geleidelijk aan heel veel aangesloten huishoudens hun woning zodanig gaan verduurzamen dat ze het collectieve warmtenet niet meer nodig hebben en het contract opzeggen? Prijsverhoging voor de aangeslotenen?
9. Hoe heeft de gemeente blijvende en beslissende invloed op de prijsstelling nu en in de toekomst?

Inzake technische haalbaarheid:

In het document staat dat het technisch haalbaar **lijkt**. Verwacht u toch nog problemen?