

Toelichting naar aanleiding van vragen van SPA aan het college van Sittard-Geleen-Born

Vorige week woensdag 22 mei hebben 2 afgevaardigden van Het Groene Net (HGN) een gesprek gehad met Jack Renet van SPA over de kosten van (HGN). Dit naar aanleiding van vragen van zijn fractie aan het college van Sittard-Geleen-Born.

Het gesprek heeft plaatsgevonden in het Walramkantoor.

### **Niet meer dan anders (NMDA)**

**Uitgangspunt van de tarieven van HGN is de NMDA-methodiek van de Autoriteit Consument en Markt (ACM).** Omdat een warmtebedrijf een monopolie positie heeft, heeft de overheid de ACM de opdracht gegeven om, ter bescherming van consumenten, een maximumprijs voor consumenten te berekenen wat warmtebedrijven mogen rekenen voor haar diensten. Deze tarieven worden jaarlijks vastgesteld door de ACM en wijzigen 1 maal per jaar op 1 januari.

De methodiek van de ACM gaat uit van landelijke gemiddelde en niet over individuele gevallen. Hieronder staan de openbare bronnen van de ACM.

<https://www.acm.nl/nl/publicaties/besluit-maximumprijs-levering-warmte-2018>

<https://www.acm.nl/sites/default/files/documents/2017-12/berekening-maximumprijs-2018.xlsx>

### **Berekening SPA**

Omdat we begrijpen dat de berekening niet voor iedereen eenvoudig te doorgronden is hebben we deze hieronder in delen uiteengezet. De kosten van gas en van warmte zijn op te splitsen in vaste en variabele kosten, echter zijn niet in alle componenten zijn 1 op 1 te vergelijken.

#### *Variabele kosten*

In de berekening van SPA wordt een omrekening gedaan met de calorische bovenwaarde van het gas. Dat is ook conform de methodiek van de ACM echter is er ook te rekenen met een ketelrendement. Dit is in het geval van de ACM een rendement van 80,79%. Het vergelijkbare aantal m<sup>3</sup> gas zijn daarom niet 965 m<sup>3</sup> maar 1.194 m<sup>3</sup> gas. **Het opwekrendement zit al in de prijs verwerkt, zie artikel 15 van het ACM besluit --> dubbellening door HGN ??**

Het gemiddelde tarief wordt berekend door een gemiddelde van de 3 grootste energieleveranciers te nemen. Voor 2018 is dat vastgesteld op 56,47 ct excl en dus 68,32ct inclusief BTW en wijkt af van het door SPA genoemde tarief van 67,05 ct per m<sup>3</sup>. Totaal verschil van 24,23 EUR.

#### *Vaste kosten gas*

In de berekening van de ACM komen de vaste kosten gas op 203,89 EUR per jaar. In het memo wordt gesproken over 219,50 EUR. Hier is de ACM dus iets lager in de kosten. Dit is een verschil van 15,61 EUR. Samengeteld liggen de vaste en variabele kosten van de ACM en door SPA aangedragen berekening met elkaar in lijn en verschillen 8,62 EUR op jaarbasis. Echter zijn dit niet alle kosten die er zijn in een gassituatie. NMDA gaat over de totale kosten in gemiddelde situatie.

### Overige kosten in een gassituatie

In het gesprek is aangegeven dat voorbij is gegaan aan de kosten voor onderhoud en vervanging van een cv ketel. De kosten hiervoor zijn door de ACM onderverdeeld in jaarlijkse onderhoudskosten CV-ketel (ad 143,78 EUR/jr), kapitaalslasten CV-ketel (ad 187,83 EUR/jr) en meetkosten (ad 25,36 EUR/jr). De onderbouwing van deze kosten zijn terug te vinden in de berekening van de ACM.

Wellicht ten overvloede dient vermeld te worden dat bij Het Groene Net geen additionele kosten meer komen. Bij de kosten van Het Groene Net komen dus ook geen voorrijd-, materialen- of urenkosten meer voor de onderhoud, beheer en vervanging bij normaal gebruik.

### Verschil gas en warmte

Gas en warmte zijn 2 verschillende producten en daarom zijn de kosten niet 1 op 1 te vergelijken. Zo zijn er bijvoorbeeld bij de aanleg en onderhoud van het netwerk hogere kosten omdat er bijvoorbeeld 2 stalen en gelaste buizen in de grond liggen tegen een enkele kunststof buis voor het gas. De berekening van de ACM gaat derhalve uit van totale kosten. In onderstaand overzicht staan ze goed als mogelijk deze kosten naast elkaar, echter de kosten zijn niet 1 op 1 met elkaar te vergelijken. Het gaat nogmaals om totale kosten waar de ACM mee rekt in de NMDA berekening.

	gas ACM	warmte HGN
Pg: gemiddelde gebruiksafhankelijke G1-tarief 2018	€ 815,94	€ 814,32
VKg: jaarlijkse vaste kosten van transport, de levering en de aansluiting 2018	€ 203,89	€ 294,00
GKg onderdeel b: jaarlijkse onderhoudskosten cv-ketel 2018	€ 143,78	€ 194,22
GKg onderdeel a: kapitaalslasten cv-ketel 2018	€ 187,83	
GKg onderdeel c: gewogen gemiddelde meettarieven voor G6 aansluiting 2018	€ 25,36	€ 25,36
Totaal	€ 1.376,80	€ 1.327,90

In bovenstaand overzicht staan de tarieven die HGN rekt voor de variabele levering, het beheer en onderhoud van haar assets (inclusief netwerk en backup centrale) als ook de kosten voor de afleverset zoals door SPA gevraagd in het gesprek om te specificeren. Totaal liggen deze kosten onder de ACM tarieven.

### Ontwikkelingen warmtewet

In het gesprek is verder aangegeven dat de ACM de warmtewet continue wordt getoetst en aan ontwikkelingen onderhevig is. Zo is in het voorstel 2020 bijvoorbeeld opgenomen om niet het gemiddelde tarief van de grootste 3 maar van de grootste 10 leverancier te nemen als referentie.

### Doelstelling HGN

Uiteindelijk is het doel van HGN een betaalbare, betrouwbare en duurzamere energievoorziening voor al haar klanten realiseren. Om dit te kunnen realiseren voor Sittard en mogelijk in de toekomst nog meer plekken zijn de tarieven zoals die nu gehanteerd worden noodzakelijk.

### Tarieven HGN nu en in de toekomst

Voor 2019 is vastgesteld dat het variabele GJ tarief van HGN niet 0,05 EUR maar 1,50 lager is dan het maximum tarief van de ACM. Dit zou in het door SPA gegeven voorbeeld een verschil van 50,89 EUR op jaarbasis zijn ten opzichte van het maximum voor de variabele kosten. Hoe zich dit in de toekomst zal ontwikkelen is niet te zeggen.

Bovenstaande toelichting is met zorg samengesteld echter aan eventuele fouten kunnen geen rechten of toezeggingen aan ontleend worden.

Vertrouwende erop de vragen van de heer Renet van SPA hiermee naar tevredenheid te hebben beantwoord.

Hartelijke groet,

Het Groene Net