

Antwoord op aanvullende technische vraag.

Op de forumavond van 24 april is de vraag gesteld (VVD) waarom in de BENG berekening het aandeel hernieuwbare energie 74 % is terwijl de norm  $\geq 50\%$  is.

**Antwoord:**

Om aan de BENG-regelgeving te voldoen, moet worden voldaan aan een drietal BENG indicatoren, t.w.:

1. de maximale energiebehoefte in kWh per m<sup>2</sup> gebruiksoppervlak per jaar;
2. het maximale primair fossiel energiegebruik, eveneens in kWh per m<sup>2</sup> gebruiksoppervlak per jaar;
3. het minimale aandeel hernieuwbare energie in procenten.

Onderling hebben deze indicatoren relaties met elkaar en aan iedere indicator hangt een eis.

De eis voor dit project horende bij indicator 3 luidt: Aandeel hernieuwbare energie  $\geq 50\%$ . Het aandeel hernieuwbare energie wordt bepaald door de hoeveelheid hernieuwbare energie te delen door het totaal van hernieuwbare energie en primair fossiel energiegebruik.

In geval van de realisatie van het bedrijfsgebouw aan de Berrie heeft de berekening, een combinatie van drie indicatoren als geheel, geresulteerd in het benodigde hoeveelheid van 74% van hernieuwbare energie.

Verlaging van dit aandeel heeft een negatief effect op de uitkomst van de tweede indicator.

Resultaat, wanneer we het aandeel van 74% hernieuwbare energie zouden verlagen, is dat er niet meer wordt voldaan aan de eisen gesteld aan de tweede indicator. Daarmee zou niet meer worden voldaan aan de eisen van BENG.