

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hoogeveen;

gelezen het ambtelijk voorstel;

overwegende dat,

- De gemeente samenwerkt met de projectpartners in de 'Pilot waterstofwijk'. De pilot beoogt aan te tonen dat waterstof een goede vervanger is voor aardgas en dat (bestaande) woningen zo verduurzaamd kunnen worden;
- De pilot omvat 100 (nog te bouwen) nieuwbouwwoningen in Nijstad-Oost en 6 tot 18 woningen bestaande in wijk Erflanden;
- De gemeente Hoogeveen een Specifieke Uitkering (hierna: SPUK) van het Rijk heeft ontvangen om in het kader van de pilot ervoor te zorgen dat de bewoners van de Waterstofwijk "Niet meer dan anders" (NMDA) gaan betalen voor waterstof;
- De SPUK kan worden ingezet om het verschil tussen de consumentenprijs inclusief belastingen voor waterstof en de consumentenprijs inclusief belastingen voor elektrische verwarming (warmtepompen nieuwbouwwoningen) respectievelijk aardgas (bestaande woningen) te compenseren (niet meer dan anders principe).
- De niet meer dan anders prijs wordt bepaald op basis van formules (zie **bijlage 1A en 1B**).
- De gemeente op basis van "niet meer dan anders" subsidie beschikbaar wil stellen voor de bewoners van de Waterstofwijk;

gelet op

Titel 4.2 van de Algemene wet bestuursrecht; en

Artikel 3 van de Algemene subsidieverordening Hoogeveen;

besluit vast te stellen de navolgende:

Subsidieregeling Waterstof bewoners Waterstofwijk Hoogeveen

Artikel 1 Begripsomschrijving

- a. Awb: Algemene wet bestuursrecht;
- b. Asv: Algemene subsidieverordening Hoogeveen;
- c. Bewoner: persoon woonachtig in de waterstofwijk Hoogeveen;
- d. College: het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hoogeveen;
- e. Energieleverancier: de leverancier van waterstof;
- f. Huishouden: één of meer personen die alleen of samen in een woonruimte wonen en zelf in hun dagelijkse behoeften kunnen voorzien (particulier huishouden);
- g. Niet meer dan anders (NMDA): de compensatie van het verschil tussen de consumentenprijs inclusief belastingen voor waterstof en de consumentenprijs inclusief belastingen voor elektrische verwarming (warmtepompen nieuwbouwwoningen) respectievelijk aardgas (bestaande woningen);
- h. Subsidieplafond: het bedrag dat gedurende een bepaald tijdvak ten hoogste beschikbaar is voor de verstrekking van subsidie ten behoeve van bepaalde activiteiten;
- i. Pilot: Pilot waterstofwijk Hoogeveen;

- j. Waterstofwijk Hoogeveen: Nijstad Oost en bestaande woningen in de wijk Erflanden, die deelnemen aan de pilot;
- k. Pilotovereenkomst: Is de overeenkomst die de eigenaar ondertekend om deel te nemen aan de pilot met daarin de contracten met verschillende partijen:
 - De Aansluit- en Transportovereenkomst (hierna ATO) met N.V. RENDO;
 - De Leveringsovereenkomst met Essent;
 - De Ombouwovereenkomst met de Gemeente Hoogeveen;
 - De Bruikleenovereenkomst van de waterstof cv-ketel met REMEHA.

Artikel 2 Doel subsidieregeling

Deze regeling heeft als doel de pilot mogelijk te maken door te zorgen dat bewoners van de Waterstofwijk Hoogeveen "niet meer dan anders" gaan betalen voor de verwarming van hun woning.

Artikel 3 Doelgroep

Subsidie wordt uitsluitend verstrekt aan natuurlijke personen met een huishouden in de waterstofwijk Hoogeveen, die een contract heeft met de Energieleverancier voor de levering van waterstof.

Artikel 4 Subsidievoorwaarden

Om in aanmerking te kunnen komen voor subsidie moet worden voldaan aan de volgende voorwaarden:

- a. Aanvrager heeft een huishouden in de Waterstofwijk Hoogeveen;
- b. Er komt slechts één aanvraag per woning voor subsidie in aanmerking;
- c. Aanvrager neemt deel aan de pilot;
- d. Aanvrager heeft een contract met de Energieleverancier voor de levering van waterstof;
- e. Een ondergetekende pilotovereenkomst kan overleggen met daarin:
 - De Aansluit- en Transportovereenkomst (hierna ATO) met N.V. RENDO;
 - De Leveringsovereenkomst met Essent;
 - De Ombouw Installatie- en Onderhoudsovereenkomst met de Gemeente Hoogeveen;
 - De Gebruikersovereenkomst met REMEHA van de waterstof cv-ketel;
 - De gronduitgifteovereenkomst met de Gemeente Hoogeveen in geval bij nieuwbouwprojecten.

Artikel 5 Aanvraag

1. De aanvraag voor een subsidie kan op elk moment in een kalenderjaar worden ingediend, maar uiterlijk twee maanden na ingangsdatum van het contract met de Energieleverancier.
2. De aanvraag voor een subsidie wordt schriftelijk ingediend bij het college met behulp van een door het college vastgesteld aanvraagformulier.
3. Bij de aanvraag voor een subsidie moeten in ieder geval de volgende stukken worden overgelegd:
 - a. een volledig ingevuld en ondertekend aanvraagformulier;
 - b. het contract met Energieleverancier;

- c. de ondertekende pilotovereenkomst en de bijbehorende overeenkomsten.

Artikel 6 Beslistermijn

1. Behoudens het bepaalde in het tweede lid streeft het college te beslissen binnen twee weken na ontvangst van de aanvraag.
2. Het college beslist op een aanvraag binnen acht weken na afloop van de indieningstermijnen als bedoeld in artikel 5, eerste lid.
3. Het college kan de beslistermijn als bedoeld in het eerste lid met ten hoogste vier weken verlengen. De verlenging wordt schriftelijk en gemotiveerd aan de aanvrager bekend gemaakt.

Artikel 7 Weigerings- en intrekingsgronden

1. Onverminderd het bepaalde in artikel 4:25 lid 2 en 4:35 van de Awb en artikel 9 van de ASV kan het college de subsidie weigeren indien:
 - a. Niet wordt voldaan aan de voorwaarden zoals is neergelegd in artikel 4 van deze regeling;
 - b. Er reeds een subsidie is verstrekt aan een aanvrager voor deze woning.
2. Onverminderd het bepaalde in artikel 4:48 tot en met artikel 4:50 Awb kan het college de subsidie intrekken indien:
 - a. Niet meer wordt voldaan aan de voorwaarden van deze regeling;
 - b. De pilot wordt beëindigd en daarmee de levering van waterstof aan de woning waarvoor de subsidie is verleend.

Artikel 8 Subsidieplafond

Het subsidieplafond bedraagt € 4.000.000,-- voor de duur van de looptijd van de Pilot Waterstofwijk, in ieder geval voor de duur van 15 jaren.

Artikel 9 Hoogte subsidie

De subsidie bedraagt per maand:

- a. Voor de nieuwbouwwoningen in Nijstad Oost:
Niet meer dan anders ten opzichte van verwarmen met elektrische verwarmen met een warmtepomp (op basis contract energieleverancier) - inkoopprijs waterstof per maand = subsidiebedrag per maand bepalen
- b. Voor de bestaande woningen in Erflanden:
Niet meer dan anders ten opzichte van aardgas per maand (op basis contract energieleverancier) – inkoopprijs waterstof per maand = subsidiebedrag per maand

De formule voor de berekening voor 'niet meer dan anders ten opzichte van electra' en 'niet meer dan anders ten opzichte van aardgas' is neergelegd in **bijlage 1** behorende bij deze subsidieregeling.

Artikel 10 Vaststelling van de subsidie

1. De definitieve subsidie wordt achteraf vastgesteld op basis van de jaarlijkse eindafrekening van de energieleverancier.

2. Ambtshalve vaststelling vindt plaats nadat de definitieve jaarrekening van de energieleverancier het feitelijk verbruik Waterstof van het afgelopen kalenderjaar door de energieleverancier is bekend gemaakt;
3. Indien uit jaarlijkse eindafrekening van de energieleverancier blijkt dat aanvrager meer subsidie (voorschotten) heeft ontvangen dan waarop aanvrager op grond van deze subsidieregeling recht heeft, is de aanvrager gehouden het te veel ontvangen bedrag terug te betalen;
4. Indien uit jaarlijkse eindafrekening van de energieleverancier blijkt dat aanvrager minder subsidie (voorschotten) heeft ontvangen dan aanvrager op grond van de verleningsbeschikking (voorgesloten) heeft gekregen, zal het college in afwijking van artikel 5 van deze regeling ambtshalve een aanvullend verleningsbesluit nemen om dit tijdens de jaarlijkse eindafrekening geconstateerde subsidietekort alsnog te verlenen en direct vast te stellen.

Artikel 11 Hardheidsclausule

Het college kan, in bijzondere gevallen, een of meerdere bepalingen van deze regeling buiten toepassing laten of daarvan afwijken, voor zover toepassing gelet op het belang dat de desbetreffende bepaling beoogt te beschermen, zal leiden tot een onbillijkheid van overwegende aard.

Artikel 12 Inwerkingtreding en citeertitel

1. Deze subsidieregeling treedt in werking op de dag na bekendmaking.
2. Deze subsidieregeling wordt aangehaald als: Subsidieregeling Waterstof bewoners Waterstofwijk Hoogeveen.

Aldus vastgesteld in de collegevergadering van **Klik of tik om een datum in te voeren**.

De secretaris,

De burgemeester,

Jelmer Mulder

Martijn Breukelman

Bijlage 1A - Folder waterstofkosten bestaande woning

Bijlage 1B - Folder waterstofkosten nieuwbouwwoning



Bijlage 1A

**BIJLAGE 3 BIJ “LEVERINGSOVEREENKOMST VOOR
WATERSTOF BESTAANDE WONINGEN HOOFTVEEN”**

ESSENT

FOLDER ESSENT WATERSTOFKOSTEN BESTAANDE WONING

essent

WATERSTOFWIJK HOOGVEEN

Wat moet ik betalen, hoe ontvang is mijn subsidie, en hoe kom ik uiteindelijk tot een *niet meer dan anders*-prijs?



- Ik betaal** elke maand een voorschot obv deze *niet meer dan anders*-prijs.
- Ik teken** een contract met Essent voor de *niet meer dan anders*-prijs met een variabele, 1 jaar vaste of 3 jaar vaste looptijd.



- Eind van het jaar krijg ik een **jaarafrekening**. Hierin worden mijn voorschotten verrekend met mijn daadwerkelijke verbruik er krijg ik geld terug óf moet ik bijbetalen.



- Op basis van de jaarafrekening wordt mijn **nieuwe voorschot** bepaald.

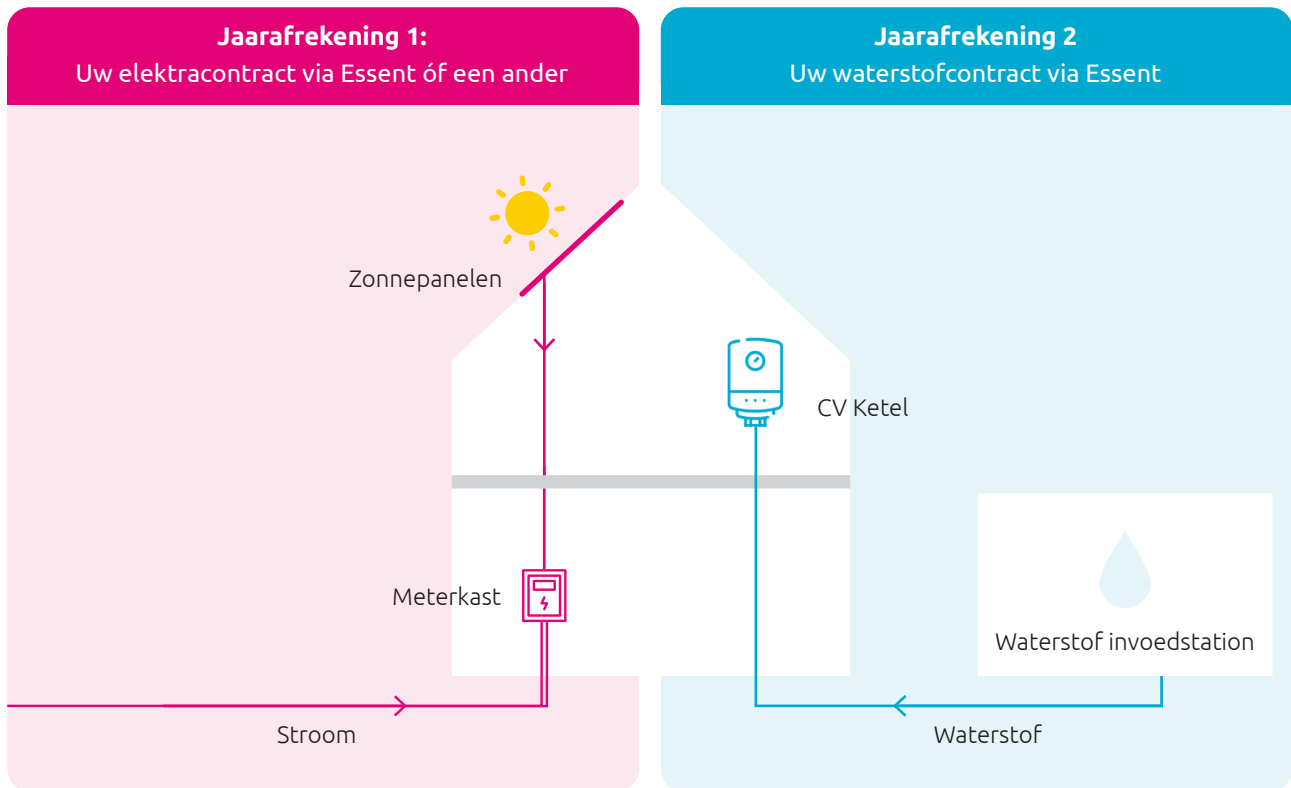
HOE KOMEN WE TOT DE NIET MEER DAN ANDERS-PRIJS?

Voor bestaande bouw is de norm om uw woning te verwarmen met Aardgas. 1m³ Aardgas staat energetisch gelijk aan 2,76m³ Waterstof (bron: gasunieenergyconverter.nl.). Om tot de *niet meer dan anders*-prijs te komen voor waterstof ten op zichten van aardgas, delen we dus de aardgas-prijs van dat moment door 2,76. Als basis voor de aardgas-prijs worden de dan geldende variabele, 1 jaar vaste of 3 jaar vaste prijzen van Essent Contracten gebruikt

Omdat waterstof duurder is dan aardgas ontvangt u subsidie ten compensatie om tot de *niet meer dan anders* te komen. Bij de tekening van het leveringscontract met Essent accepteert u dat deze subsidie door Essent verrekend wordt met uw voorschot & jaarafrekening, zodat u op uw rekening de *niet meer dan anders*-prijs krijgt.

SITUATIESCHETS

U heeft 2 verschillende contracten en ontvangt dus ook 2 verschillende jaarafrekeningen:



VOORBEELD WONING HOOGVEEN

Let op: verbruik en berekening op basis van een voorbeeldwoning, de exacte cijfers voor uw woning zullen afwijken.

⚡ JAARAFREKENING ELEKTRA

Totale verbruik: **4.100 kWh**

Teruglevering zonnepanelen: **2.400 kWh**

Saldering: **100%**

Verbruik na teruglevering: **1.700 kWh**

Totale kosten: 1.700 kWh * € 0,40 = € 680,-

💧 JAARAFREKENING WATERSTOF

Voormalig gasverbruik: **750 m³**

Totale kosten gasafname:
750 m³ * € 1,45 per m³ = € 1.088,-

Totale afname waterstof: **2.070 m³**

Totale kosten H₂ afname:
2.070 m³ * € 0,5254 per m³ = € 1.088,-



Bijlage 1B
**BIJLAGE 3 BIJ “LEVERINGSOVEREENKOMST VOOR
WATERSTOF NIEUWBOUWWONINGEN IN NIJSTAD OOST”.**

ESSENT

FOLDER ESSENT WATERSTOFKOSTEN NIEUWBOUWWONING

essent

WATERSTOFWIJK HOOGVEEEN

Wat moet ik betalen, hoe ontvang is mijn subsidie, en hoe kom ik uiteindelijk tot een *niet meer dan anders*-prijs?



- Ik betaal** elke maand een voorschot obv deze *niet meer dan anders*-prijs.

Ik teken een contract met Essent voor de *niet meer dan anders*-prijs met een variabele of 1 jaar vaste looptijd.



- Eind van het jaar krijg ik een **jaarafrekening**. Hierin worden mijn voorschotten verrekend met mijn daadwerkelijke verbruik er krijg ik geld terug óf moet ik bijbetalen.



- Op basis van de jaarafrekening wordt mijn **nieuwe voorschot** bepaald.

HOE KOMEN WE TOT DE NIET MEER DAN ANDERS-PRIJS?

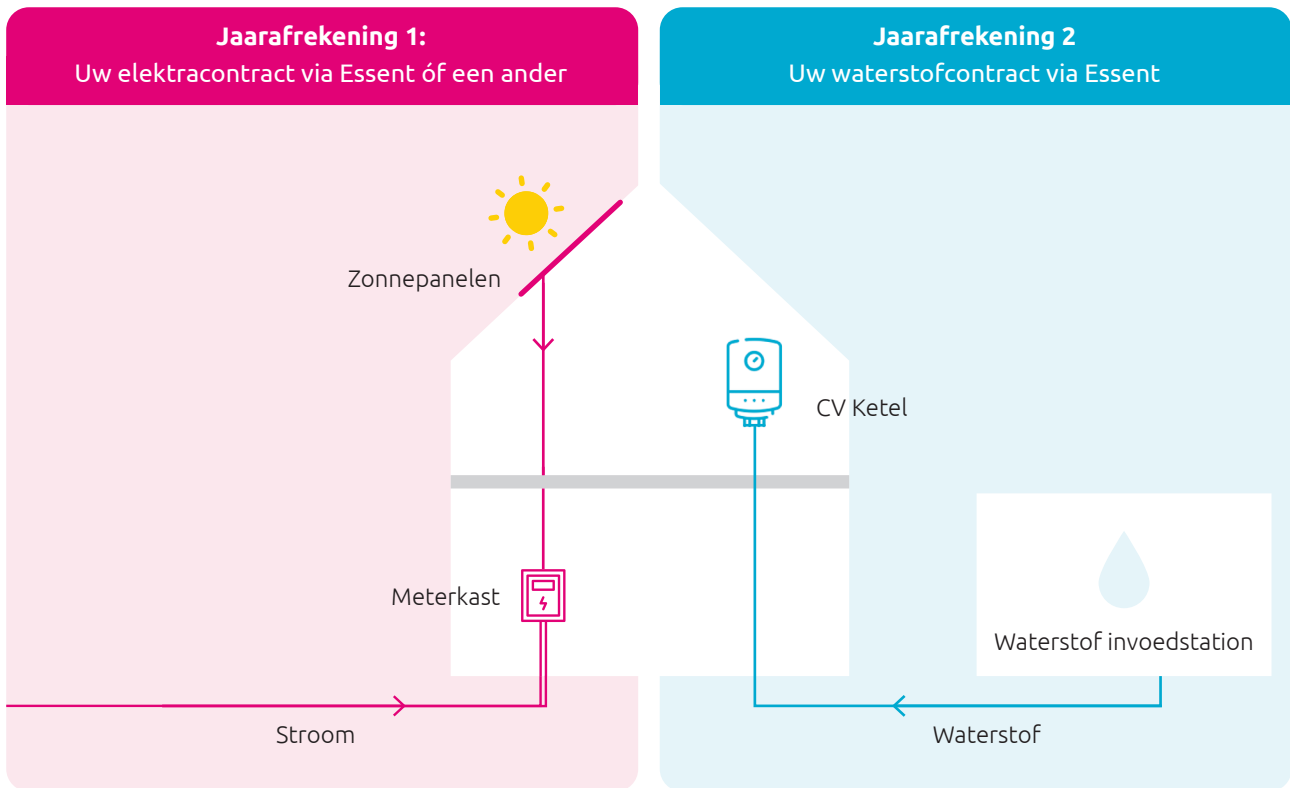
Voor een nieuwbouw-woning is de norm om volledig op elektriciteit (via een warmtepomp) je woning te verwarmen. En een nieuwbouw-woning heeft altijd zonnepanelen waarmee ze de stroom die ze gebruiken voor hun warmtepomp zelf opwekken. Oftewel, uw verbruik op de meter is nul (zolang saldering 100% is).

Echter, u heeft moeten investeren in uw warmtepomp en zonnepanelen om tot dit nul-verbruik te komen. Daarom gebruiken wij deze investeringskosten om uw *niet meer dan anders*-prijs mee te bepalen.

Omdat waterstof duurder is dan verwarming met elektra ontvangt u subsidie ten compensatie om tot de *niet meer dan anders* te komen. Bij de tekening van het leveringscontract met Essent accepteert u dat deze subsidie door Essent verrekend wordt met uw voorschot & jaarafrekening. Dit zodat u op uw rekening de *niet meer dan anders*-prijs krijgt.

SITUATIESCHETS

U heeft 2 verschillende contracten en ontvangt dus ook 2 verschillende jaarafrekeningen:



VOORBEELD CALCULATIE VOOR NIET MEER DAN ANDERS ELEKTRA 2024

Ik heb een modern nieuwbouwhuis, verwarm op elektriciteit en volg moderne isolatie normen (BENG2). Daarmee verbruikt mijn huis 2000 kwh aan warmte per jaar.

Ik heb een Warmtepomp gekocht.

Die kostte mij **6.650 euro**.

Een warmtepomp gaat **15 jaar** mee.

Dat is een investering van
443 euro per jaar.

Voor de stroom van de warmtepomp heb ik 7 zonnepanelen gekocht.

Die kostte mij **3.500 euro**.

Zonnepanelen gaat **25 jaar** mee.

Dat is een investering van **140 euro** per jaar.

Een warmtepomp heeft gemiddeld een efficiëntie van 4,86 (1 Kwh input geeft 4,86 Kwh aan warmte).

Dus de 2.000 Kwh input geeft
9.720 kwh warmte.

9.720 kwh warmte staat gelijk aan 250kg
waterstof.

Dus de *niet meer dan anders*-prijs voor waterstof is 583 euro voor 250kg, 1kg waterstof staat gelijk aan 11,13m³ waterstof, oftewel 2.33€ per kg betekent 0.2095€ per m³ waterstof

De investering is 583 euro per jaar in de eerste 15 jaar (duur van de pilot)