



Provincie Noord-Holland

POSTBUS 3007 2001 DA HAARLEM

Provinciale Staten van Noord-Holland
door tussenkomst van de statengriffier mw. drs. K. Bolt
Dreef 3, tweede etage
2012 HR Haarlem

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

P.S. van Herk

BEL/RO

Doorkiesnummer +31235143691

herkp@noord-holland.nl

INGEKOMEN - 9 NOV. 2016

1 | 3

Betreft: Letter Of Intent Slim Energienet Heerhugowaard

Verzenddatum

Geachte leden,

- 9 NOV. 2016
Kenmerk

778131/778138

Ter uitvoering van art. 167, tweede lid, van de Provinciewet (inzake de actieve informatieplicht) geven wij kennis van het besluit van ons college op 8 november 2016 om de Letter of Intent (LOI) Slim Energienet Heerhugowaard te ondertekenen.

Uw kenmerk

Warmte & Koude is één van de thema's van het provinciale energie transitiebeleid zoals verwoord in de beleidsagenda Energietransitie, welke op 23 mei 2016 door PS is vastgesteld. Afgelopen periode heeft de provincie diverse samenwerkingsovereenkomsten afgesloten om het benutten van restwarmte en -koude te stimuleren. Ook in Heerhugowaard is geconcludeerd dat restwarmte en -koude van industriële bronnen vaak onbenut blijven. De industriële bedrijven in Heerhugowaard kunnen maar ten dele de eigen restwarmte gebruiken. Door het aanleggen van slimme warmtenetten wordt uitwisseling van warmte en koude tussen bedrijven mogelijk wat leidt tot energiebesparing. Wanneer de glastuinbouw in Heerhugowaard (Alton) ook gebruik gaat maken van restwarmte, kan ook in deze sector veel energie worden bespaard. Door ondertekening van de LOI Slim Energienet Heerhugowaard wordt het startpunt voor realisatie van het warmtenet gemarkeerd.

Doel Intentieovereenkomst

Doel van deze LOI is dat de betrokken partijen naar elkaar uitspreken dat zij bereid zijn zich in te zetten voor realisatie van een warmtenet in Heerhugowaard. In deze LOI worden afspraken gemaakt over de inzet van de ondertekenaars bij realisatie van het warmtenet.

Rol provincie

Door ondertekening van deze LOI geeft de provincie aan bereid te zijn te ondersteunen bij realisatie van het warmtenet in Heerhugowaard. Voor de partners is het belangrijk zich verzekerd te weten van de steun

Postbus 3007

2001 DA Haarlem

Telefoon (023) 514 3143

Fax (023) 514 3030

Houtplein 33

Haarlem [2012 DE]

www.noord-holland.nl

van de provincie. Ondertekening leidt voor de provincie niet tot financiële of juridische verplichtingen. De provincie is ook gevraagd om te onderzoeken welke provinciale gebouwen aangesloten kunnen worden op het warmtenet. De provincie gaat een nieuwe 24 uren bediening in Heerhugowaard realiseren. Voor dit gebouw wordt onderzocht of aansluiting op het warmtenet mogelijk is en wat de kosten en baten hiervan zijn.

De LOI vermeldt dat in de volgende fase een Samenwerkingsovereenkomst (SOK) ondertekend kan worden. Dat past in de aanpak die ook voor het warmtenet in de Metropoolregio Amsterdam (MRA) is gevolgd. Zo ondertekenden we een vergelijkbare overeenkomst in Zaanstad, in oktober 2013. Op 10 maart 2014 ondertekenden we de SOK tussen Milieudienst IJmond, Tata Steel, gemeente Velsen, Alliander en Dalkia. Na de afronding van de eerste fase in die regio, werd op 26 november 2014 een tweede SOK ondertekend. Op 4 juni 2015 gingen we de samenwerking aan met 23 partners in de MRA. Vervolgens is daar door de gezamenlijke partners een programmaregisseur MRA Warmte & Koude aangesteld, die het programma namens alle deelnemers handen en voeten geeft. In Heerhugowaard is het voornemen om een vergelijkbare aanpak te volgen.

Waerdse Energie Circuit gehonoreerd door EFRO

Het Waerdse Energie Circuit ontving al eerder vanuit het Europese Fonds Regionale Ontwikkeling een subsidie van € 500.000,- op een totale investering van € 2.000.000,- (kenmerk 595682/777494). Het geld ging naar vier begunstigden: Kodi, Zon Energie, Hogeschool InHolland en de gemeente Heerhugowaard. Het Waerdse Energie Circuit zal deel gaan uitmaken van Slim Energienet Heerhugowaard.

Asfaltcollector in de N23

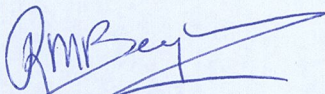
De provincie heeft haar medewerking verleend bij het aanbrengen van een asfaltcollector (een netwerk van slangen gevuld met water) in de N23 (Westfrisiaweg). Deze collector is onderdeel van het Waerdse Energie Circuit en maakt daarmee ook onderdeel uit van Slim Energienet Heerhugowaard. Asfalt wordt in de zomer warm. Deze warmte wordt via de asfaltcollector afgevoerd en in het grondwater opgeslagen. In de winter wordt het warme water opgepompt en gebruikt om de aangesloten gebouwen te verwarmen. Deze collector heeft ook nut voor het wegdek. In de zomer koelt de asfaltcollector het wegdek waardoor spoorvorming wordt voorkomen. In de winter verwarmt de collector de weg zodat deze sneeuw- en ijsvrij blijft. Strooien is dan niet meer nodig. Doordat de collector de temperatuurschommelingen van het wegdek beperkt neemt de levensduur toe en het onderhoud af.



Ondertekening op 16 november 2016

Ondertekening van de LOI is gepland op 16 november 2016. Naast de provincie zullen de volgende partners ondertekenen: Gemeente Heerhugowaard, Waerdse Energie Circuit (WEC), Huisvuil Centrale Alkmaar (HVC), Stichting Woonwaard Noord-Kennemerland, Ondernemers Vereniging Alton (OVAL), Rabobank en Ontwikkelingsbedrijf Noord-Holland Noord BV (NHN).

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,


provinciesecretaris
R. M. Bergman


voorzitter