



Onderwerp : Plaatsing PV-panelen (zonnepanelen) gemeentelijke gebouwen en toekenning SDE+ subsidie aan klimaatprogramma
B&W vergadering : 28 oktober gepland
Dienst / afdeling : SB/Milieu

Aan de gemeenteraad,

Om de status "Klimaatneutraal" te bereiken, moet de gemeente Helmond stevig investeren in het terugdringen van het energieverbruik van haar gebouwen en intensiveren van de toepassing van duurzame energie. Het breder toepassen van zonne-energie is hier een onderdeel van.

In het laatste kwartaal van 2013 heeft er een aanbesteding plaatsgevonden inzake het plaatsen van PV panelen (zonnepanelen) op een 3-tal gemeentelijke gebouwen. Het betreft de volgende locaties: 't Cour, de Cacaofabriek en het Stads kantoor fase 1. Inmiddels zijn de 192 PV-panelen geplaatst.

Beleidsmatige context

Voorstel en uitwerking sluit aan bij de verdere uitwerking van de Versnellingsagenda Duurzaamheid voor het onderdeel Gemeentelijke Organisatie.

Beoogd effect en/of resultaat

Met de SDE beschikbaar gekomen ruimte binnen het klimaatprogramma in te zetten voor de verdere verduurzaming van ons eigen gemeentelijk vastgoed. Specifiek zal in eerste lijn worden ingezet op de plaatsing van PV-panelen op de locatie Geseldonk. Tevens zal voor de gehele vastgoed portefeuille worden ingezet op de aanschaf van slimme meters ten behoeve van monitoring van energiebesparende maatregelen.

Middelen

Aangaande de plaatsing van deze panelen hebben wij, zoals vermeld, bij het Ministerie een verzoek gedaan inzake SDE+ subsidie. Deze subsidie is voor de 3 genoemde locaties toegekend en bedraagt maximaal € 44.853,-. Deze subsidie zullen wij over de termijnperiode van 15 jaar ontvangen afhankelijk van de daadwerkelijk opgewekte elektriciteit. Gezien het feit dat het hier gaat om groot verbruikaansluitingen met tevens een aantal bouwkundige voorwaarden is met deze subsidie de terugverdientijd van de systemen gehalveerd en teruggebracht naar maximaal 10 jaar.

De besparing in energie (elektra) bedraagt voor de 3 panden per jaar (afhankelijk van de weersomstandigheden) maximaal 4500,-. Afhankelijk van de daadwerkelijk behaalde besparing in maandlasten, zal bekeken worden hoe deze besparing kan worden ingezet.

Met de plaatsing van 192 zonnepanelen is een investering van circa € 100.000 gemoeid. Eerder werden deze kosten volledig gedekt uit de middelen van het Klimaatprogramma 2013-2016. Nu er subsidie beschikbaar is gesteld, kunnen deze kosten (gedeeltelijk) ten laste van de subsidie worden gebracht. Zo ontstaat er ruimte binnen het klimaatprogramma om voor € 44.853 extra te investeren in de verduurzaming van het gemeentelijk vastgoed.

Wij stellen u voor te besluiten conform bijgaand concept-besluit.

Het advies van de commissie Middelen, ondersteuning en economie zal, na ontvangst, voor u ter inzage worden gelegd.

Burgemeester en wethouders van Helmond,
de burgemeester
mevr. P.J.M.G. Blanksma-van den Heuvel

de secretaris
mr. drs. A.P.M. ter Voert



***Raadsbesluit 105
Vergadering 2 december 2014***

Gemeenteraad

De raad van de gemeente Helmond;
Gezien het voorstel van burgemeester en wethouders van 28 oktober 2014;
gelet op de bepalingen van de Gemeentewet;

besluit:

- 1. de door het Ministerie toegekende SDE subsidie van max € 44.853-, inzake plaatsing PV-panelen (zonnepanelen), toe te voegen aan de middelen binnen Klimaatprogramma.**
- 2. de financiële gevolgen van dit besluit te verwerken in begrotingswijziging nr. 8-2015**

Aldus besloten in zijn openbare vergadering van 2 december 2014.

De raad voornoemd,
de voorzitter

de griffier