



Gemeente  
Woudenberg

# RAADSVOORSTEL 2016

---

**Datum  
voorstel:** 26 april 2016

**Registratiekenmerk:** 167238  
**Raadsvergadering van :** 26 mei 2016  
**Vergadering Commissie van:** 17 mei 2016  
**Portefeuillehouder:** Wethouder G.A. de Kruif  
**Behandelend ambtenaar:** A. van de Bovenkamp  
**Afdeling** Interne Dienstverlening

**Onderwerp / voorstel:** Verbetering klimaatbeheersing uitvaartcentrum

---

Aan de Raad.

## **Voorstel**

Wij stellen u voor een krediet beschikbaar te stellen van maximaal € 40.000 (incl. BTW) voor verbetering van de klimaatbeheersing van het uitvaartcentrum. De structurele lasten, voortvloeiende uit deze investering ad. € 4.376 komen ten laste van het begrotingsresultaat en worden verwerkt in de Kadernota 2017-2020 en Meerjarenbegroting 2017-2020.

## **Inleiding**

Naar aanleiding van een lang gekoesterde wens van de aulacommissie en in opdracht van de gemeenteraad is de afgelopen maanden onderzoek gedaan naar de mogelijkheden om de klimaatbeheersing in de aula op de begraafplaats te verbeteren.

Stichting Beheer Uitvaartcentrum Henschoten heeft in een periode van 2 maanden, in samenwerking met de gemeente, gewerkt aan plannen voor een oplossing om de temperatuur in de aula in de zomermaanden op een acceptabel niveau te krijgen.

## **Centrale vraag**

Is er een oplossing voorhanden om de temperatuur in de aula in de zomermaanden op een acceptabel niveau te krijgen?

## **Beoogd resultaat (wat)**

Het verbeteren van de klimaatbeheersing zorgt ervoor dat gebruikers van het uitvaartcentrum in de zomermaanden geen last meer hebben van hoge temperaturen in de grote – en kleine zaal van het uitvaartcentrum.

## **Kader**

De raad heeft in haar vergadering van 28 januari 2016 via een motie het college van burgemeester en wethouders opgedragen in overleg met Stichting Beheer Uitvaartcentrum Henschoten de klimaatbeheersing in de aula op de begraafplaats te

verbeteren en de raad een (krediet-)voorstel te doen. Het voorstel en de daaraan gekoppelde duurzame voorzieningen dienen voor de zomer van 2016 te zijn gerealiseerd.

### **Argumenten**

Een extern adviesbureau heeft op basis van berekeningen en plaatselijk onderzoek een plan ontwikkeld voor beperking van de zoninstraling en een inschatting van de behoefte aan koeling. Bij het bepalen van de verbetermogelijkheden is bekeken wat er zonder actieve koeling mogelijk is. Tevens is de optie van koeling volgens het voorstel van Hofland Installaties te Woudenberg doorgerekend.

Het externe bureau adviseert de volgende verbetermogelijkheden:

1. Aanbrengen zonwering
2. Aanbrengen vrije koeling met te openen ramen
3. Aanbrengen koeling

Stichting Beheer Uitvaartcentrum Henschoten kan zich vinden in de verbetermogelijkheden 1 (aanbrengen zonwering) en 3 (aanbrengen koeling).

Verbetermogelijkheid 2 (aanbrengen vrije koeling met te openen ramen) zorgt volgens de Stichting niet voor een betere klimaatbeheersing als gevolg van tocht verschijnselen. Na overleg met de gebruikers van de aula wordt niet gekozen voor verbetermogelijkheid 2. Het aanpassen van enkele ramen, zodat deze handmatig open kunnen, zal geen of weinig effect hebben op de temperatuur.

Het advies ziet er dan als volgt uit:

1. Aanbrengen zonwering op de kopgevel van de aula. Voor de beleving van het binnencomfort in de aula en het beperken van het koelvermogen wordt aanbevolen om zonwering aan de kopgevel aan te brengen (investering ca. € 18.000 incl. BTW).
2. Aanbrengen koeling. De koeling van 2 lokale koelers in de grote zaal en 1 lokale koeler in de kleine zaal heeft een groot effect op de binnentemperatuur (investering ca. € 17.500 incl. BTW).

### **Duurzaamheid**

**People** : Het verbeteren van de klimaatbeheersing zorgt voor aanvaardbare temperaturen in de grote en kleine zaal van de aula in de zomermaanden.

**Planet** : De aanschaf van lokale koelers in de aula zorgt ervoor dat de energiekosten licht stijgen.

### **Draagvlak**

De raad heeft gevraagd onderzoek te doen naar mogelijkheden om de klimaatbeheersing in de aula te verbeteren. Dit voorstel draagt bij aan het verbeteren van de klimaatbeheersing in de aula.

De medewerker facilitair en gebouwenbeheer heeft namens de gemeente het voorstel bekeken en nog informatie ingewonnen bij andere externe adviseurs. Zij kunnen zich vinden in het voorstel wat er nu ligt.

### **Financiële consequenties**

De investering voor het verbeteren van de klimaatbeheersing uitvaartcentrum bedraagt in totaal € 40.000 incl. BTW (zie onderstaande specificatie). Deze investering dient in 15 jaar afgeschreven te worden. De jaarlijkse kapitaallasten, extra energiekosten en extra onderhoudskosten (zie onderstaande specificatie) bedragen in totaal € 4.376 en worden opgenomen in de Kadernota 2017-2020 en meerjarenbegroting 2017-2020.

## Financiële consequenties investering verbeteren klimaatbeheersing aula :

	Krediet	Structureel
<u>Investering:</u>		
Advieskosten DWA Bodegraven	2.500	
Aanbrengen koeling	17.500	
Aanbrengen zonwering	18.000	
Onvoorzien	2.000	
<u>Structurele kosten vanaf 2017</u>		
Afschrijvingskosten investering in 15 jaar (€ 40.000 : 15 )		2.666
Rentekosten investering € 40.000 x 2%		800
Extra energiekosten		425
Extra onderhoudskosten		485
TOTAAL	40.000	4.376

(Alle bedragen zijn incl. BTW)

### Aanpak/uitvoering

Bij een positief besluit van de raad zal Stichting Beheer Uitvaartcentrum Henschoten de uitvoering verder oppakken en er alles aan doen de voorgestelde voorzieningen voor de zomer 2016 te realiseren.

Burgemeester en wethouders van Woudenberg

S.M.T. van der Marck-Verschoor  
Secretaris

T. Cnossen  
Burgemeester

---

#### Bijlagen:

- Concept raadsbesluit
  - Notitie DWA
  - Offerte aanbrengen koeling
  - Offerte aanbrengen zonwering
  - Kostenoverzicht aanpassingen klimaatinstallatie
  - Motie Klimaatbeheersing aula begraafplaats
-