

## R a a d s v o o r s t e l

Raadsvergadering van : 29 januari 2018  
Agendanummer :  
Portefeuillehouder : J. Nieuwenhuizen  
Opsteller : R. Hof  
B&W-besluit datum : 20 november 2018  
Onderwerp : Plaatsen Zonnestroominstallatie gemeentelijke sportaccommodaties  
(21)

### Gevraagde beslissing(en)

Het reeds in het MIP gereserveerde bedrag van € 436.245,- voor verduurzaming van maatschappelijk vastgoed te verhogen met € 113.222,-.

### Inleiding

In het MIP heeft de gemeente Langedijk € 436.245 gereserveerd voor verduurzaming van maatschappelijk vastgoed. We hebben een verduurzamingsplan en businesscase opgesteld. Onderdeel van de businesscase is het aanvragen van de SDE+ subsidie. Het verduurzamingsplan heeft betrekking op de sporthallen Geesterambacht, De Oostwal, gymzaal Lourens Bogtmanstraat en zwembad Duikerdel. Verduurzaming vindt plaats in de vorm van het installeren van zonnestroominstallaties op deze gebouwen, waarbij extra aandacht wordt besteed aan het zichtbaar maken van opbrengsten en verbruik voor publiek. Zo werken we niet alleen aan het reduceren van CO2 uitstoot, maar ook aan bewustwording over verduurzamen.

### Beoogd resultaat

Het beoogde resultaat van de verduurzaming is:

1. De verduurzaming leidt tot reductie van de CO2 uitstoot;
2. De verduurzaming leidt tot lagere exploitatielasten;
3. De verduurzaming wordt zichtbaar gemaakt voor publiek wat moet leiden tot bewustwording;
4. Het resultaat van de verduurzaming is meetbaar;

### Argumenten

- 1 *De raad heeft budgetrecht om het krediet te verhogen.*  
Om het volledige plan te realiseren is verhoging van het reeds in het MIP beschikbare budget noodzakelijk.

### Kanttekeningen

- 1.1 *De verhoging van het krediet brengt extra kapitaallasten met zich mee.*
- 1.2 *De SDE subsidie voor 1 locatie moet nog worden aangevraagd en beoordeeld. Het is derhalve niet honderd procent zeker dat ook voor deze locatie subsidie wordt verleend;*  
Voor de gymzaal aan de Lourens Bogtmanstraat wordt de SDE+ subsidie aangevraagd. Mocht de subsidie niet worden verleend, dan kan besloten worden om deze zonnepanelen niet te plaatsen.

## Communicatie

Zodra project opgestart wordt zal dit gaan lopen.

## Participatie (Interactief werken)

Zodra project opgestart wordt zal dit gaan lopen.

## Financiën

Investeringskosten:

Om de 4 gebouwen zo optimaal mogelijk te voorzien van zonnestroominstallaties is een investering van € 549.467,-- (excl. btw; btw is verrekenbaar) benodigd. Dat is € 113.222,--- meer dan in het MIP gereserveerde bedrag van € 436.245.

Per locatie is het verduurzamingsplan als volgt uitgewerkt in vermogen van de zonnestroominstallatie en de benodigde investeringskosten.

	Locatie	Vermogen <del>zonnepanelen</del>	Investering (excl. BTW)
1	Sporthal Geestmerambacht	140.400 WP	€ 193.972
2	Sporthal De Oostwal	107.520 WP	€ 148.121
3	Zwembad Duikerdel	122.400 WP	€ 169.485
4	Gymzaal Lourens Bogtmanstraat	25.600 WP	€ 37.890
<b>Totaal incl. BTW</b>			<b>€ 549.468</b>

SDE+ subsidie

Voor elke locatie is een SDE+ subsidie aanvraag nodig. Voor de sporthallen en het zwembad is de subsidie reeds aangevraagd en toegewezen. Aan de subsidie toekenning voor deze locaties is de voorwaarde verbonden dat de zonnestroominstallatie uiterlijk december 2019 geïnstalleerd is. Voor de gymzaal aan de Lourens Bogtmanstraat wordt de SDE+ subsidie in de tranche van oktober 2018 aangevraagd. Indien deze wordt toegekend, zal ook voor deze locatie een uiterste opleverdatum van de installatie worden aangegeven.

Locatie	Status	SDE+ subsidie*	Deadline oplevering
Sporthal Geestmerambacht	Toegekend	€ 151.000	Oktober 2019
Sporthal Oostwal	Toegekend	€ 118.000	Oktober 2019
Zwembad Duikerdel	Toegekend	€ 133.000	Oktober 2019
Gymzaal Lourens Bogtmanstraat	Aanvraag okt 2018	€ 28.000	n.t.b.
<b>Totaal SDE+ subsidie</b>		<b>€ 430.000</b>	

\* SDE+ subsidie is totaal berekend over de gehele subsidielooptijd van 16 jaar

Berekend is dat er in die periode een totale subsidie van ongeveer € 430.000,-- tegemoet kan worden gezien. Samen met de subsidie wordt door de besparing op energielasten het investeringsbedrag, inclusief kosten voor onderhoud en vervanging, over de looptijd van 25 jaar meer dan terugverdiend. Verwacht wordt dat het over de looptijd van 25 jaar een financiële besparing oplevert van 20%. Kortom: de businesscase voor het plaatsen van een zonnestroominstallatie op de 4 genoemde sportaccommodaties is positief.

Op basis van het geldende activabeleid betekent de extra investering voor de begroting 2019 (en verder) een extra kapitaallast van ruim € 13.000,--. Daarbij komen ook de kosten voor de service van Sportief Opgewekt (waaronder verzekeringskosten). De totale extra kosten bedragen vanaf 2019 ruim € 16.000,--.

Tegenover deze extra kosten staat de jaarlijks uitbetaalde subsidie (rond de € 27.000,-) en de verwachte besparing op energiekosten op de 4 accommodatie (bijna € 21.000,-). De besparing voor de begroting van de gemeente Langedijk bedraagt daarmee € 32.000,- per jaar. Dit bedrag wordt, meegenomen bij de Kadernota 2020.

### **Vervolgstappen**

Als het extra krediet beschikbaar is zal het volledige plan is gerealiseerd worden.

### **Bijlagen die onderdeel uitmaken van het besluit**

Niet van toepassing.

### **Bijlagen ter informatie**

Niet van toepassing.

Burgemeester en wethouders van Langedijk,

E. Annaert  
gemeentesecretaris/directeur

L.A.M. Kompier  
burgemeester

## R a a d s b e s l u i t

Agendanummer :  
Onderwerp : Plaatsen Zonnestroominstallatie gemeentelijke sportaccommodaties

De raad van de gemeente Langedijk;

gelezen het voorstel van burgemeester en wethouders van 20 november 2018, nummer 21;

b e s l u i t:

Het reeds in het MIP gereserveerde bedrag van € 436.245,-- voor verduurzaming van maatschappelijk vastgoed te verhogen met € 113.222,--.

Vastgesteld in de openbare vergadering van

de raadsgriffier

de voorzitter

drs. G.J. de Graaf

L.A.M. Kompier