

Raadsvergadering

7 september 2017

Nummer

17-062

Onderwerp Led verlichting sportverenigingen

Aan de raad,

Onderwerp

Led verlichting sportverenigingen

Gevraagde beslissing

1. In te stemmen met het aanleggen en het investeren in led verlichting voor een aantal sportverenigingen;
2. Hiervoor een krediet van € 50.250 beschikbaar te stellen en dit te dekken uit de algemene reserve.

Grondslag

Relatie met Strategische Agenda

Led verlichting als onderdeel van gezond en dynamisch Bunnik. Gezond omdat een prettige leefomgeving, met gezonde verenigingen is belangrijk voor het vitaal functioneren van de samenleving. Dynamisch als groen, gezond en slim dorp met veel ruimte voor innovatie en duurzaamheid.

Inleiding

Vanuit duurzaamheid en energiebesparingen is er afgelopen periode voor alle sportverenigingen gekeken naar besparingsmogelijkheden en het concretiseren van de duurzaamheidsambities. Op het gebied van verlichting liggen er kansen om door middel van led verlichting een substantiële energiebesparing te realiseren. In de raadsbehandeling van de investeringsbijdrage duurzaamheid voor sportverenigingen zijn er vragen gesteld over led verlichting. Op dit moment gaat het om 3 sportverenigingen omdat bij deze clubs nu vervanging nodig is. Andere verenigingen volgen in de komende jaren. De samenwerking met het Sporthuis en meerdere verenigingen maakt het nu mogelijk om tegen een lagere kostprijs in de aanleg en exploitatie van led verlichting te investeren. Door deze investering worden energielasten lager, dit komt in de toekomst terug in de structurele bijdrage van de gemeente aan het Sporthuis. Door middel van dit voorstel is het mogelijk om voor meerdere sportverenigingen in een aanvraag de duurzaamheidsambities te concretiseren.

Op 2 januari 2018 gaat weer een landelijke duurzaamheidssubsidie open waar dit voorstel aanspraak op gemaakt kan worden. Dit kan voor de gemeente een bedrag van €19.200 opleveren. In 2017 hebben de Bunnikse verenigingen BLTC Nienhof, SV Aurora en SV Odijk Tennis deze subsidie aangevraagd en deze allemaal toegewezen gekregen.

SV Odijk tennis

In het najaar van 2016 is er bij SV Odijk tennis geconstateerd dat de huidige veldverlichting onvoldoende is. Na onafhankelijk onderzoek van Strago is gebleken dat dit niet meer voldoet aan de klasse 2 van de KNLTB. Om dit probleem te verhelpen is het voorstel om van de huidige masten de verlichtingsarmaturen te vervangen voor led armaturen. Vanuit SV Odijk tennis is de wens om dit per 2 banen te kunnen schakelen. Dit bespaart energie en zorgt voor een hogere kwaliteit van het tennispark. Dit vergt een investering van € 42.500 in totaal. De vereniging zelf draagt



hier € 6.250 euro aan bij, de investering voor de gemeente is hiervoor €36.750.

Bunnik'73

Bunnik'73 heeft afgelopen voorjaar een ander veld gekregen vanwege het tweede kunstgrasveld van de hockeyvereniging. Dit andere veld beschikt op dit moment niet over veldverlichting. In het voorstel van de verplaatsing van het veld is rekening gehouden met traditionele veldverlichting. Tijdens de raadsvergadering van 26-01-2017 is hiervoor € 33.000 beschikbaar gesteld. Na het onderzoek naar de mogelijkheden voor led verlichting blijkt dat voor led verlichting een additionele investering van € 6.500 nodig is. Bunnik'73 wil graag de led verlichting rondom het kunstgrasveld en de huidige verlichting verplaatsen naar het nieuwe, derde, veld. Hierdoor is de grootste energiebesparing mogelijk. De kosten voor deze verplaatsing, €6.000 worden door Bunnik'73 zelf vanuit eigen middelen gefinancierd.

SV Aurora

In de raadsvergadering van 20 april 2017 is besloten geld beschikbaar te stellen voor de renovatie van het tweede veld van SV Aurora. Hierin is een bedrag van € 33.000 opgenomen voor het vervangen van veldverlichting. Toen is ook geschreven dat mocht er extra budget nodig zijn voor led verlichting, de Raad hierin meegenomen zou worden. Dat is nu. Voor de vervanging van de bestaande verlichting naar led verlichting is een extra investering van € 7.000 nodig.

Beoogd effect

Het beoogd resultaat van led verlichting is een concrete uitvoering van de duurzaamheidsambities van de gemeente Bunnik. Deze duurzaamheidsambities zorgen voor een lagere exploitatielast voor de gemeente Bunnik. De energierekeningen van de sportvereniging gaan na de duurzaamheidsmaatregelen over naar de verenigingen. Het plaatsen van led verlichting levert bij gelijk gebruik een energie besparing van ongeveer 30% op voor de verenigingen. Daarnaast draagt led verlichting bij aan groter sportplezier. Het licht is witter, wat over het algemeen fijner wordt ervaren en het kan direct aan en uit worden gezet. Huidige gasontladinglampen hebben een opwarmtijd van 15 min. Met de investering in led verlichting gaat de algemene kwaliteit van de sportfaciliteiten omhoog en faciliteren en stimuleren we de sportverenigingen om een concrete uitvoering aan de duurzaamheidsambities te geven.

Beschrijving varianten/mogelijkheden

Niet van toepassing

Argumenten

- 1.1 *Led verlichting combineren met reguliere vervangingsinvesteringen;*
Led verlichting heeft de toekomst, de prijzen zijn de afgelopen jaren hard gedaald en kwaliteit is sterk gestegen. Door het te combineren met reguliere vervanging van verlichting is de meerprijs beperkt en wordt traditionele verlichting die nog voldoet niet weggegooid.
- 1.2 *Vergroten van het sportplezier;*
Led verlichting vraagt minder onderhoud, is beter te verdelen over de velden, behoudt langer de oorspronkelijke lichtopbrengst en geeft minder strooielicht en daarmee overlast voor de omgeving.
- 2.1 *Tot uitvoering brengen van de duurzaamheidsambities;*
Vanuit het Coalitieakkoord en de Strategische Agenda is duurzaamheid een belangrijk thema, dit wordt met dit voorstel tot uitvoering gebracht.
- 2.2 *Naar voren halen vervangingsinvesteringen SV Odijk tennis;*
In november 2016 bleek de huidige lichtopbrengst onvoldoende volgens de klasse 2 norm van KNLTB. Door het nu naar voren halen en combineren met andere verenigingen kan komend najaar de verlichting weer op peil zijn tegen beperkte meerkosten.
- 3.1 *Terugdringen van de structurele gemeentelijke uitgaven.*
Deze investering zorgt voor het terugdringen van de structurele uitgaven op het gebied van sport. Het zorgt voor een verlaging van de gemeentelijke bijdrage aan het Sporthuis.

Kanttekeningen

In het huidige voorstel vanuit het Sporthuis wordt er niet gekozen voor de goedkoopste variant. Dit is bewust gedaan vanwege de kwaliteit van de verlichting, het beperken van strooielicht en daarmee mogelijk

overlast, en het goede serviceniveau mocht het nodig zijn. Met dit voorstel kunnen we de sportverenigingen voorzien van led verlichting in de beste verhouding prijs-kwaliteit.

Kosten, baten en dekking

De totale investering van €50.250 wordt gedekt vanuit de algemene reserve. Zoals in het raadsbesluit van 24 november 2016 besproken zorgen de investeringen in duurzaamheid ook voor een verlaging van de exploitatie voor de gemeente. Na de verduurzamingsmaatregelen worden de energielasten overgedragen aan de sportverenigingen. Dit levert de gemeente structureel een besparing op. Op basis van de energielasten van 2015 gaat dit om een bedrag van ongeveer €8.500.

Omschrijving	Bedrag	
Stand algemene reserve na (voorgenomen) raadsbesluit Investering kunstgras SV Odijk voetbal		€ 10.923.600
AF:		
- Investering led-verlichting	-/-	€ 50.250
Stand algemene reserve na raadsbesluit		€ 10.873.350

Uitvoering

Het Sporthuis zal namens de gemeente de uitvoerende acties oppakken en met de betreffende verenigingen en uitvoerende partijen overleggen over de aangegeven werkzaamheden. De uitvoering zal na goedkeuring deze zomer plaatsvinden.

Bijlagen

-

Ter inzage

-

Odijk, 30 mei 2017

Burgemeester en wethouders van Bunnik,
de secretaris, de burgemeester,

dhr. mr. G. Veenhof

dhr. H.M. Ostendorp



Nummer

17-062

De raad van de gemeente Bunnik;

gelezen het voorstel van burgemeester en wethouders van 30 mei 2017;

besluit:

1. In te stemmen met het aanleggen en het investeren in led verlichting voor een aantal sportverenigingen;
2. Hiervoor een krediet van € 50.250 beschikbaar te stellen en dit te dekken uit de algemene reserve.

Aldus besloten in de openbare vergadering van 7 september 2017.

De raad voornoemd,

de griffier

de voorzitter

Procedure raadsvoorstel / besluit

		<i>Digitaal beschikbaar bij griffie</i>
Onderwerp	<i>led verlichting sportverenigingen</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Bijgevoegde stukken	-	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee
Ter inzage	-	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee
Inhoud besluit B&W	1. Instemmen met het aanleggen en het investeren in led verlichting voor een aantal sportverenigingen; 2. De raad vragen hiervoor een krediet van € 50.250 beschikbaar te stellen en dit te dekken uit de algemene reserve.	
Datum besluit B&W	30-05-2017	
In Voorrondes Open Huis	Bespreken	
Bijzonderheden	-	
<i>Gewenste planning</i>		
Open Huis	22-06-2017	
Raad	07-09-2017	
Uiterste datum Raad	07-09-2017	
<i>Agenda Commissie</i>		
Datum bespreking	06-06-2017	
Opmerkingen	-	