

Raadsvergadering d.d. 17 december 2020

Aan de raad,

Onderwerp

LED-verlichting sportparken

Beslispunten

Beschikbaar stellen krediet van € 22.150,- als bijdrage in de kosten van het aanbrengen van ledverlichting op vier trainingsvelden bij voetbalverenigingen ASV'33, ELI, Mariahout en korfbalvereniging de Flamingo's.

Samenvatting

Voetbalverenigingen ASV'33, ELI en Mariahout alsmede korfbalvereniging de Flamingo's hebben de wens uitgesproken om de verlichting van de sportvelden te willen vervangen door Ledverlichting. Hierover zijn gesprekken gevoerd met de gemeente en zijn de nodige offertes opgevraagd.

Aangezien de gemeente op basis van het 'afsprakenkader buitensportaccommodaties' verantwoordelijk is voor de lichtmasten, met uitzondering van de verlichting, op enkele trainingsvelden, hebben de verenigingen de gemeente nodig om dit gezamenlijk te kunnen realiseren.

Aanleiding

De afgelopen jaren zijn we met de buitensportverenigingen (voetbal en korfbal) in gesprek geweest over het accommodatiebeleid en meer in het bijzonder de uitwerking van de harmonisatieafspraken van 2006. De wens om op grond van gezamenlijke belangen en verantwoordelijkheden naar de toekomst te kijken is aanleiding geweest om vanuit een ander perspectief naar voorliggende vragen en toekomstige wensen te kijken.

Uiteindelijk heeft dit geresulteerd in het afsprakenkader buitensportaccommodaties dat op 11 december 2017 door alle partijen is ondertekend.

Een van de uitgangspunten van dit afsprakenkader is dat zowel de gemeente als de verenigingen veel waarde hechten aan duurzaamheid. Dit geldt voor het gebruik van energie, duurzaam gebruik van de accommodaties maar ook voor duurzaam beleid en functioneren van de verenigingen. Hierbij is alles gericht op een vitale en duurzame toekomst van zowel de verenigingen als de sportparken.

Beoogd effect en/of resultaat

Bevorderen van duurzamer energiegebruik op de sportparken.

Argumenten

Zowel de gemeente als de sportverenigingen hechten veel waarde aan duurzaamheid. Dit geldt voor het gebruik van energie, duurzaam gebruik van de accommodaties maar ook voor duurzaam beleid en functioneren van de verenigingen. Hierbij is alles gericht op een vitale en duurzame toekomst van zowel de verenigingen als de sportparken.

In dit verband heeft in 2017 voetbalvereniging Sparta '25 uit Beek en Donk besloten om de verlichting te vervangen door ledverlichting. In navolging hierop hebben ook de andere

voetbalverenigingen alsmede korfbalvereniging Flamingo's de wens uitgesproken te willen overgaan op ledverlichting. De verenigingen hebben zich hierover laten adviseren door de Groene Club. De Groene Club is opgericht door de KNVB om alle sportverenigingen in Nederland te verduurzamen.

Door de verenigingen zijn offertes opgevraagd voor het aanbrengen op de trainingsvelden en overige velden en willen dit nu gaan realiseren.

De totale kosten voor het vervangen van de verlichting door ledlampen op de sportparken van ASV'33, ELI, V.V. Mariahout en korfbalvereniging de Flamingo's bedragen € 163.129,65 inclusief btw. (= € 134.817,88 excl. btw)

Hiervan komt een bedrag van € 70.637,25 incl. btw ten laste van de aangewezen trainingsvelden. De overige kosten ad. € 92.492,40 incl. btw voor de overige velden komen volledig ten laste van de verenigingen.

In het afsprakenkader is namelijk vastgelegd waarvoor de verenigingen verantwoordelijk zijn en waarvoor de gemeente. Voor de uitwerking en nadere afspraken met de verenigingen is dit afsprakenkader geldend. Vastgelegd is dat de verenigingen verantwoordelijk zijn voor vervanging van de lampen en de gemeente voor de verlichtingsmasten (exclusief lampen). Voor de gemeente geldt dit tevens alleen voor de lichtmasten van het aangewezen trainingsveld. Voor alle andere velden zijn de verenigingen zelf volledig verantwoordelijk.

De kosten voor het aanbrengen van ledverlichting voor de aangewezen trainingsvelden kunnen als volgt per vereniging worden gespecificeerd:

Trainingsvelden gemeente:				ASV	ELI	Mariahout	Korfbal
Montage adapter				€ 75,00	€ 75,00	€ -	€ -
stijgkabel				€ 270,00	€ 270,00	€ 270,00	€ 270,00
Philips LED				€ 9.000,00	€ 9.000,00	€ 9.000,00	€ 9.000,00
aansluitkast tbv LED				€ 1.200,00	€ 600,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00
montageplaat tbv led				€ -	€ 270,00	€ -	€ -
Montage				€ 2.050,00	€ 2.465,00	€ 2.390,00	€ 2.390,00
tekenwerk				€ 50,00	€ 100,00	€ -	€ -
instellen/lichtmeting				€ 150,00	€ 250,00	€ 250,00	€ 250,00
stabiliteitsmeting				€ 826,74	€ 826,74	€ 826,74	€ 826,74
verwijderingsbijdrage lamp/armatuur				€ 6,48	€ 6,48	€ 6,48	€ 6,48
perfect play light				€ -	€ -	€ 1.500,00	€ 1.500,00
				€ 13.628,22	€ 13.863,22	€ 15.443,22	€ 15.443,22
			btw 21%	€ 2.861,93	€ 2.911,28	€ 3.243,08	€ 3.243,08
				€ 16.490,15	€ 16.774,50	€ 18.686,30	€ 18.686,30

De in rood weergegeven bedragen zijn de bedragen die de verenigingen zelf moeten bijdragen.

Mariahout heeft gekozen voor de optie perfect play light. PerfectPlay verbetert de kwaliteit van het licht op het veld of de baan en verzekert een gemakkelijke bediening van de verlichting door verschillende lichtinstellingen te bieden die passen bij de activiteit die plaatsvindt. De andere verenigingen maken geen gebruik van deze optie. Omdat deze optie niet strikt noodzakelijk en dus een wenselijke voorziening is, komt deze – overeenkomstig ons accommodatiebeleid – voor rekening van de vereniging.

Samengevat houdt dit in dat de gemeentelijke bijdrage wordt berekend op € 22.145,37 incl.btw (afgerond € 22.150,- incl. btw)

De bijdrage van de verenigingen in de trainingsvelden bedraagt in totaal € 48.492,- incl.btw.

Besparing energiekosten en onderhoud:

In de offertes is een berekening gemaakt van een besparing op de energiekosten en onderhoud op basis van het huidige energieverbruik. Per veld bedraagt de jaarlijkse besparing circa € 960,-. De gemiddelde bijdrage per vereniging van € 12.000,- betekent dat de verenigingen de investering in de trainingsvelden in 12,5 jaar terugverdienen. Bovendien wordt de technische levensduur van de ledlampen berekend op ruim 83 jaar, zodat het op langere termijn financieel nog gunstiger wordt.

De gemeente hoeft minder kosten te maken omdat niet iedere 5 jaar lampen moeten worden vervangen. Dit levert gemiddeld om de vijf jaren een besparing op de onderhoudskosten op van € 900,- per veld.

Subsidieregeling beheer en onderhoud sportaccommodaties 'BOSA':

Om de bouw, het onderhoud en het beheer van sportaccommodaties, én de aanschaf en het onderhoud van sportmaterialen te stimuleren, kunnen amateursportorganisaties subsidie aanvragen bij het Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport.

Voor het vervangen van verlichting door ledlampen kan op basis van de regeling voor 2020 een subsidie worden verkregen van maximaal 30%. Uitgaande van de maximale investering van in totaal € 163.129,65 wordt de maximale subsidie € 48.938,90. Van dit subsidiebedrag komt dan een bedrag van € 6.644,- ten gunste van de gemeente gelet op de bijdrage in de totale investering.

Kanttelingen o.a. financiële, juridische, communicatieve en veiligheidsaspecten

Hoewel de ledverlichting een technische levensduur heeft van ruim 83 jaar, gaan wij er van uit dat er op onderdelen mogelijk eerder vervangingen noodzakelijk zijn. Vandaar dat we kiezen voor een afschrijvingstermijn van 40 jaar.

Het gevraagde krediet bedraagt € 22.150,-. De kapitaallasten van deze investering van € 22.150,- bedragen € 776,- (1% rente en afschrijvingstermijn van 40 jaar) en kunnen ten laste worden gebracht van het structureel budget 'Accommodatievraagstukken' van oorspronkelijk structureel € 75.000,- welke is ontstaan via de opgenomen Ontwikkelagenda in de Programmabegroting 2017. Het restant budget bedraagt op dit moment € 66.633,-

Vervolgstappen

Na beschikbaarstelling van het krediet kan de opdracht worden verstrekt en een subsidie worden aangevraagd in het kader van de BOSA-regeling.

Bijlagen (ter inzage gelegde stukken)

Afsprakenkader buitensportaccommodaties.

Het college van burgemeester en wethouders,
gemeentesecretaris van Laarbeek,



J.W.M. van de Ven

de burgemeester van Laarbeek,



F.L.J. van der Meijden