



De huidige Ledverlichting laat zeer te wensen over. Bij gebruik vallen met regelmaat lampen uit vanwege defecte drivers. Zo zijn tijdens de play-offs drivers van veld 1 uitgewisseld met veld 3. Daardoor kan veld 3 niet meer geregeld worden via de tablet, alleen maar via de ouderwetse methode via de hoofschakelaar. Dit leidt tot hogere energiekosten en gevaarlijke situaties aangezien de hoofschakelaar zich in een hoogspanningskast bevindt. Daarnaast is de kans op volledige uitval van de ledverlichting groot door ondeugdelijke niet-leverbare drivers en het feit dat er geen alternatief is. Dit tast de continuïteit aan van het überhaupt gebruik kunnen maken van de hockeyvelden en is derhalve 'business critical'. Daarom zullen wij de ledverlichting moeten vervangen. Onderstaand nemen wij jullie mee in de historie van dit dossier en hoe wij als bestuur voornemens zijn op te lossen.

Sinds 2019/2020 beschikt de club over ledverlichting op de velden: betere verlichting, digitaal verschillend instelbaar qua sterkte en natuurlijk energiebesparend wat gelet op de huidige energiecrisis ons de nodige uitgaven heeft bespaard. Het was een forse investering voor de club, aangezien de veldverlichting al sinds de installatie van de eerste masten eigendom is van de club.

Op de investering van bijna € 100.000 kwam € 30.000 terug via de zogenaamde BOSA-subsidie. Uit de offerteronde, met behulp van de kennis uit het groene clubprogramma van drie nationale sportbonden, kwam uiteindelijk LI Sports uit Zeeland naar voren als leverancier. Oderaannemer Sport Technologies uit Zeewolde, ook uit die bedrijvenpool van het groene clubprogramma, was verantwoordelijk voor de productie van de RF-communicatiemodules. Voor het onderhoud sloot de club een servicecontract af met de leverancier, LI Sports. Tot zover geen probleem. In de loop van 2022 nam echter de uitval van de zogenaamde RF-communicatiemodules toe. Deze zijn benodigd voor de digitale aansturing van de veldverlichting. Herstel van defecte drivers verliep door een geschil tussen LI Sports en Sports Technologies moeizaam.

Medio 2022 trok de club aan de bel bij onze contractpartner, LI Sports. Na het nodige overleg kreeg de club een aanbod van een terugkoopregeling wat ook inhield dat de lampen en de communicatiemodules volledig vervangen zouden worden. Het bestuur heeft formeel nog wel LI Sports aansprakelijk gesteld om een zo gunstig mogelijke uitgangspositie te verkrijgen bij het verdere proces. Dit leidde er in eerste instantie toe dat één veld zou worden vernieuwd en dat de andere twee velden eventueel op termijn aan de beurt zouden komen. We hadden dan immers een aantal RF-communicatiemodules in voorraad om uitval op te kunnen lossen.

Inmiddels is de zaak in een stroomversnelling gekomen. Op 6 maart 2023 ontving de club het bericht van LI Sports dat Sports Technologies -ook tot hun verrassing- in liquidatie verkeert. Dit betekent dat er geen garantie meer is op het herstel van defecte RF-communicatiemodules en dat per 1 april aanstaande zelfs de gehele digitale supportomgeving uit de lucht gaat. Daarnaast geldt dit jaar nog een teruggave van 30% via de BOSA-subsidie. Dit is het laatste jaar dat de BOSA-subsidie bestaat en de subsidie pot is op dit moment al voor 40% gebruikt. Het bestuur heeft daarop, mede op advies van de Accommodatiecommissie, besloten dat de terugkoopregeling nu voor alle drie de velden zou moeten worden ingezet. De extra investering bedraagt € 24.000 voor de drie velden.

De extra investering is nodig voor de betere kwaliteit van de veldverlichting. Dit zogenaamde dark light geeft minder lichtvervuiling. Daarnaast zullen wij door de nog zuinigere ledverlichting circa € 500 per jaar per veld

extra besparen op energiekosten. Bovendien is de digitale supportomgeving technisch versimpeld hetgeen de kans op uitval doet afnemen. Verschillende clubs gingen ons al voor en wie het wil zien kan bij bijvoorbeeld gaan kijken bij ASC in Oegstgeest en TC Forescate.

De boekwaarde van de ledverlichting per 30 juni 2023 bedraagt € 55.611. Dit betekent dat een boekwinst op de verkoop van materiële vaste activa wordt gemaakt als gevolg van de terugkoopregeling van € 6.000.

De benodigde investering kan als volgt worden weergegeven:

24 masten		€ 83.880
Lichtmanagement		€ 6.000
Installatiekosten tegen kostprijs		€ 10.500
Totaal ex. BTW		€ 100.380
Totaal inc. BTW		€ 121.460
BOSA-subsidie	30%	-/- € 36.438
Subtotaal		€ 85.022
Terugkoop		-/- € 60.730
Boekwinst		-/- € 6.000
Netto-investering		€ 18.292

Met een afschrijving conform huidige systematiek over 15 jaren zijn de jaarlijkse afschrijvingskosten € 1.219 per jaar. De jaarlijkse besparing op energiekosten bedraagt naar verwachting € 500 per jaar, zonder rekening te hebben gehouden met verdere verduurzaming van het clubhuis, waaronder zonnepanelen. Dit betekent per saldo een jaarlijkse netto-investering van € 719 ofwel € 60 per maand om te waarborgen dat er met verlichting gesport kan worden.

Deze extra investering heeft dus geen groot effect op de door de Algemene Ledenvergadering in september 2022 vastgestelde meerjarenbegroting. Daarnaast heeft het bestuur de kascommissie geconsulteerd over deze extra cash-out in de begroting. De kascommissie heeft aangegeven het besluit van het bestuur te steunen.

Conform eerdere toezeggingen van het bestuur aan de Algemene Ledenvergadering over investeringen, dienen de leden vooraf te worden geïnformeerd, met de mogelijkheid dat hierover zonodig een Algemene Ledenvergadering wordt georganiseerd. Het bestuur gaat er met de hierboven geschetste informatie vanuit de leden voldoende te hebben geïnformeerd. Een afzonderlijke Algemene Ledenvergadering bijeenroepen voor dit dossier achten wij dan ook niet noodzakelijk. Vanwege de urgentie (de huidige verlichting voldoet niet en heeft vanaf 1 april a.s. geen support meer) is dit ook niet wenselijk.

Mochten er nog dringende vragen leven bij de leden dan zien wij deze graag tegemoet via de secretaris ([secretaris@roomburg.nl](mailto:secretaris@roomburg.nl)). Op basis daarvan kan dan alsnog besloten worden om een aanvullende informatiebijeenkomst of een extra Algemene Ledenvergadering uit te schrijven. Wij vertrouwen erop dat deze brief voldoende informatie biedt om het vervangingsproces nog voor 1 april te kunnen afronden.

Met sportieve groet,

Namens het bestuur

Liesbeth van Duyneveldt-Franken  
Secretaris