

Onderwerp: Vervangen TL verlichting gymzaal

Schiermonnikoog, 3 december 2015

Aan de Gemeenteraad,

De gymzaal aan de FH Gasaustraat is gebouwd in 1978. De huidige verlichting (TL-bakken) is derhalve bijna 40 jaar oud en behoorlijk gedateerd. Er zijn regelmatig klachten over het functioneren van de verlichting en op dit moment moeten er weer een aantal TL-buizen worden vervangen. Dit is een ingrijpende operatie en moet met een ter plaatse op te bouwen rolsteiger worden uitgevoerd. Er is onderzoek gedaan naar een goede vervanger van de oude TL-bakken en het advies is deze te vervangen door LED verlichting. Dit levert een goed verlichtingsniveau tegen lagere energiekosten. Tevens gaan LED-lampen veel langer mee. Bureau Hulleman heeft in samenwerking met Projoule (installatieadviseur) een werkschrijving gemaakt en er is bij 3 bedrijven een offerte aangevraagd.

Financiële toelichting

Bij de uitvoering door de laagste inschrijver zijn de totaalkosten:

- Installatiewerk	€ 18.570
- onvoorzien	- 2.500
- projectkosten	- <u>1.650</u>
Totaal exc. btw	€ 22.720, dus totaal incl. btw € 27.500.

De vervanging van de verlichting is een investering die wij conform ons afschrijvingsbeleid in 20 jaar afschrijven. Er is dus een krediet nodig van € 27.500. De kapitaallast is dan (afschrijvingstermijn 20 jaar, rente 4%):

-2016: € 1.375

-2017: € 2.420

-2018: € 2.365

-2019: € 2.310

De financiële consequenties voor 2016 en verder worden verwerkt in de 8^{ste} begrotingswijziging 2016.

Burgemeester en wethouders van de gemeente Schiermonnikoog,
de secretaris, de burgemeester,

G. Heeringa

D.J. Stellingwerf