**Opdracht krantenartikel:**

*Lees het onderstaande artikel en beantwoordt de bijbehorende vragen. Dit doe je eerst individueel, daarna in tweetallen en later wordt het klassikaal besproken.*

**Raalte gaat over op LED-straatverlichting**

 dinsdag 08 mei 2012

 

Archieffoto: Tom van Dijke

**RAALTE - De gemeente Raalte gaat LED-verlichting invoeren in straatlantaarns op locaties waar de bestaande straatverlichting moet worden vervangen en in uitbreidingsplannen. Het college heeft voor de eerste vervanging, een gedeelte van Heino waar oude verlichting nu aan vervanging toe is, toestemming van de gemeenteraad voor een extra krediet nodig.**

Extra krediet voor LED-verlichting in Heino is nodig vanwege de hogere aanschafkosten, die boven het huidige budget van 545.000 euro vallen. Het gebruik van LED-lampen in de openbare straatverlichting leidt op termijn tot besparing in de kosten. LED-verlichting is weliswaar ruim 30 procent duurder in aanschaf, maar de lampen gaan langer mee en verbruiken minder energie dan de huidige straatverlichting.

Als het krediet er komt, zal in een deel van Heino de oude, afgeschreven, traditionele verlichting vervangen worden door LED.

Het is de bedoeling dat de LED-verlichting op termijn in heel Raalte komt, op locaties waar de bestaande straatverlichting moet worden vervangen.

**Vragen:**

1. Waardoor vallen de kosten boven het budget uit?
2. Hoe kan de gemeente dit gat in de begroting wegwerken?
3. Noem minstens een reden **tegen** het aanschaffen van LED verlichting i.p.v. de huidige verlichting.
4. Noem minstens een reden **voor** het aanschaffen van LED verlichting i.p.v. de huidige verlichting.
5. Vind jij het aanschaffen van LED-verlichting i.p.v. de huidige straatverlichting een goede ontwikkeling? Onderbouw waarom je dit wel/niet vindt.