

Samenvatting beheerplan Openbare Verlichting 2025 - 2029

Op 1 maart 2024 heeft de gemeente Harlingen 3.443 lichtmasten en 3.426 armaturen in het beheer. Dit is ongeveer 1 lichtmast per 5 inwoners en dat ligt op het Nederlandse gemiddelde.

De gemeente Harlingen is samen met 11 andere Friese gemeenten aangesloten bij de Coöperatie Openbare Verlichting en Energie (hierna OVEF). De OVEF zorgt ervoor, dat het dagelijks onderhoud eens in de vier jaar wordt aanbesteed en dat de aangesloten gemeenten met dezelfde onderhoudssoftware werken. Het dagelijks onderhoud wordt in 2024 uitgevoerd door de combinatie CityTec/Heijmans.

De afgelopen 10 jaar is veel geïnvesteerd in het vervangen van armaturen binnen de gemeente. Dit is voor een groot deel te verklaren door grote infrastructurele projecten zoals de verdubbeling van de N31, reconstructies (onder andere Nieuwe Willemshaven, Stationsgebied), uitbreidingen (Ludinga en Stationslocatie) en doelmatig onderhoud. Hierdoor heeft de gemeente Harlingen een relatief jong armaturen- en lichtmastenbestand en zijn wij op het gebied van ledverlichting koploper binnen Fryslân.

Als gevolg hiervan is het energieverbruik per lichtpunt de afgelopen 10 jaar met 44% gedaald van 175 kWh in 2009 naar 72 kWh in 2024. Dit percentage zal de komende jaren nog verder dalen, waardoor de gemeente Harlingen de doelstellingen uit het SER-energieakkoord voor 2030 (besparing van 40% in 2030) ruim gaat halen.

Vanaf het vaststellen van de kadernotitie in 2010 door de gemeenteraad is de gemeente Harlingen ook op het gebied van donkertebeleid en het beperken van strooiverlichting koploper binnen Fryslân. Door het toepassen van ledverlichting wordt het licht veel beter verspreid, zonder dat dit ten koste gaat van de sociale en verkeersveiligheid. Dit heeft ertoe geleid, dat andere gemeenten ons beheerplan nu als voorbeeld nemen.

Doordat de gemeente Harlingen een relatief jong openbare verlichtingsbestand heeft, hoeft er de komende 5 jaar relatief weinig onderhoud te worden uitgevoerd. Per jaar worden er gemiddeld ongeveer 100 armaturen en 20 lichtmasten vervangen. De komende 5 jaar wordt er per jaar € 10.000 gereserveerd voor het aanlichten van monumenten (o.a. bruggen, stegen, bijzondere gebouwen) in de binnenstad. Hierdoor blijft het budget voor de openbare verlichting de komende jaren gelijk.

	2025 t/m 2029
Beheerplan Openbare Verlichting	€ 156.000
- <i>Groot onderhoud</i>	€ 85.000
- <i>Dagelijks onderhoud/OVL bestek</i>	€ 60.000
- <i>Bijdrage coöperatie OVEF</i>	€ 11.000
Stroomverbruik (reguliere begrotingspost)	€ 75.000