



---

**2026\_CBS\_02732 Aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting ter hoogte van de Kraanlei (OV26-A41) - Goedkeuring**

**Beslissing:** Goedgekeurd in besloten vergadering van 2 april 2026

**Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:**

Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter  
Hafsa El-Bazioui, schepenen; Sofie Bracke, schepenen; Joris Vandenbroucke, schepenen; Bram Van Braeckvelt, schepenen; Burak Nalli, schepenen; Filip Watteeuw, schepenen; Christophe Peeters, schepenen  
Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; Liesbet Vertriest, adjunct-algemeendirecteur

**Bevoegd:** Joris Vandenbroucke

**Juridisch kader**

**De volgende bepalingen zijn van toepassing inzake de bevoegdheid:**

Het Decreet over het lokaal bestuur van 22 december 2017, artikel 56, § 1.

**De beslissing wordt genomen op grond van:**

- Het Besluit van de Vlaamse Regering houdende algemene bepalingen over het energiebeleid (Energiebesluit) van 19 november 2010;
- Het besluit van de gemeenteraad van 21 december 2004, betreffende de verkoop van het openbare verlichtingsnet aan IMEWO, met uitzondering van armaturen, lampen, palen en steunen die eigendom blijven van de stad;
- Het besluit van de gemeenteraad van 26 oktober 2009 inzake de goedkeuring van het Lichtplan Gent II.

**Motivering**

Bij de verledning van de bestaande monumentverlichting wordt prioritair ingezet op de armaturen met het hoogste energieverbruik, omdat daar de grootste winst in energiebesparing en duurzaamheid kan worden gerealiseerd. Ter hoogte van de Kraanlei bevinden zich momenteel drie grondlichtbakken. Deze installatie heeft vandaag een totaal opgesteld vermogen van 541 W.

Door deze drie grondlichtbakken te vervangen door energie-efficiënte LED-armaturen daalt het totale verbruik naar 81 W. Dit betekent een aanzienlijke vermindering van het energiegebruik en draagt rechtstreeks bij aan de doelstellingen rond duurzaamheid en rationeel energiebeheer.

Naast de energetische voordelen zorgt de ingreep ervoor dat de Kraanlei opnieuw op een kwalitatieve, veilige en toekomstbestendige manier wordt uitgelicht.

De nieuwe verlichting is volledig conform de richtlijnen van het Lichtplan en versterkt zowel de beleving van het monument als de algemene ruimtelijke kwaliteit van de omgeving.

Voor het aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting ter hoogte van de Kraanlei werd door Fluvius 5000111513-offe/EB met plan 5000111513 \_OV opgemaakt.

#### De werken omvatten

Het wegnemen van drie bestaande spots.  
Het plaatsen van drie nieuwe spots (LED).

#### **Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal**

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Steunen</u>		
3 stuks	INBOUWDOOS-SOV-GROND-KLEIN	-
<u>Verlichtingstoestellen</u>		
3 stuks	VT-SOV-GRONDSPOT-KLEIN-M-IO20-3K	RAL 7035

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 5000111513-offe/EB van 3 oktober 2025 bedraagt: 6.175,94 euro + 1.296,95 euro (21% btw) = 7.472,89 euro.

Het oud opgesteld vermogen bedraagt 541 W en het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 81 W wat neerkomt op een minverbruik van 920 kWh/jaar of een minverbruikskost van 211,60 euro/jaar.

De nieuwe installatie dient klaar te staan om gedimd of gedoofd te kunnen worden in het kader van verdere REG acties.

De toestellen die ons worden voorgesteld in de offerte, zijn de toestellen die momenteel het best geschikt zijn voor het project. Mocht evenwel bij de effectieve aanvang van het project blijken dat er ondertussen beter geschikte toestellen worden aangeboden door de leveranciers, dan zal Imewo ons deze voorstellen in een nieuwe offerte. Dit moet ons toelaten de openbare verlichting in dit project uit te voeren volgens de nieuwste verlichtingstechnieken.

Dit besluit wordt overgemaakt aan Fluvius.

Door Fluvius worden bewonersbrieven verspreid.

#### **Financiële informatie**

**Visum van de financieel directeur:**

**Status visum:**

**Vastleggingnummer(s):** 4526002476

**Voorgestelde uitgaven:** € 7.472,89

Gebudgetteerd: Ja

De bedragen in deze tabel zijn incl. 21% BTW

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	356857300 (verledden)
Categorie*	I
2026	€ 7.472,89
<b>Totaal</b>	<b>€ 7.472,89</b>

**Verwachte ontvangsten:** € 0,00

Gebudgetteerd: Ja

### **Bijgevoegde bijlage(n):**

- OV26-A41 MOV Kraanlei verledden OV - offerteplan 5000111513\_OV.pdf
- OV26-A41 MOV Kraanlei verledden OV brief + offerte 5000111513.pdf

### **Beslissing**

**Beslist het volgende:**

#### **Artikel 1:**

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting in functie van de aanstraling van de Kraanlei te Gent, door Imewo die als distributienetbeheerder instaat voor het beheer en de exploitatie van het openbare verlichtingsnet op het Gentse grondgebied, voor de geraamde kostprijs van 6.175,94 euro + 1.296,95 euro (21% btw) = 7.472,89 euro. (Kenmerk Fluvius: 5000111513-offe/EB).

2026\_CBS\_02732 - Aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting ter hoogte van de Kraanlei (OV26-A41)