



2026_CBS_02739 Aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting ter hoogte van de Rekelingestraat, aanstraling ingang Gravensteen (OV26-A42) - 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 Rekelingestraat bevinden zich momenteel twee grondlichtbakken. Deze installatie heeft vandaag een totaal opgesteld vermogen van 602 W.

Door deze twee grondlichtbakken te vervangen door energie-efficiënte LED-spots daalt het totale verbruik naar 94 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 ingang van het Gravensteen 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 Rekelingestraat werd door Fluvius het dossier 5000111514-OFFE/JD met plan 5000111514 _OV opgemaakt.

De werken omvatten

Het wegnemen van twee bestaande spots.

Het plaatsen van twee nieuwe spots (LED).

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Steunen</u>		
2 stuks	INBOUWDOOS-SOV-GROND-GROOT	-
<u>Verlichtingstoestellen</u>		
2 stuks	VT-SOV-GRONDSPOT-GROOT-M-IO20-3K	RAL 9005

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 5000111514-OFFE/JD van 13 oktober 2025 bedraagt: 4.774,79 euro + 1.002,71 euro (21% btw) = 5.777,50 euro.

Het oud opgesteld vermogen bedraagt 602 W en het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 94 W wat neerkomt op een minverbruik van 1.016 kWh/jaar of een minverbruikskost van 233,68 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): 4526002478

Voorgestelde uitgaven: € 5.777,50

Gebudgetteerd: Ja

De bedragen in deze tabel zijn incl. 21% BTW

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	356857300 (verledden)
Categorie*	I
2026	€ 5.777,50
Totaal	€ 5.777,50

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Gebudgetteerd: Ja

Bijgevoegde bijlage(n):

- OV26-A42 Rekelingestraat, aanstraling ingang Gravensteen verledden OV - brief + offerte 5000111514.pdf
- OV26-A42 Rekelingestraat, aanstraling ingang Gravensteen verledden OV - offerteplan 5000111514_OV.pdf

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting in functie van de aanstraling van de ingang van het Gravensteen t.h.v. de Rekelingestraat 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 4.774,79 euro + 1.002,71 euro (21% btw) = 5.777,50 euro. (Kenmerk Fluvius: 5000111514-OFFE/JD).

2026_CBS_02739 - Aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting ter hoogte van de Rekelingestraat, aanstraling ingang Gravensteen (OV26-A42)