



---

**2022\_CBS\_06326 Aanpassen van de openbare verlichting naar nieuwe standaard interactie LED-verlichting in de Frans Gevaertstraat te Sint-Amandsberg (OV22-A44) - Goedkeuring**

**Beslissing:** Goedgekeurd in besloten vergadering van 9 juni 2022

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

de heer Filip Watteeuw, schepen-voorzitter; mevrouw Tine Heyse, schepen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepen; de heer Sami Souguir, schepen; de heer Bram Van Braeckevelt, schepen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, schepen; mevrouw Evita Willaert, schepen  
de heer Danny Van Campenhout, adjunct-algemeendirecteur

**Bevoegd:** Filip Watteeuw

**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**

Door onherstelbaar defecte armaturen werd gekozen om de 4 verlichtingstoestellen te vernieuwen naar 4 standaard interactieve LED-toestellen.

Voor het aanpassen en verplaatsen van de openbare verlichting door nieuwe interactieve LED-verlichting in de Frans Gevaertstraat te Sint-Amandsberg werd door Fluvius het dossier 356130-offe/MV met plan 356130 OV opgemaakt.

**De werken omvatten**

1. Wegnemen van bestaande verlichtingstoestellen.
2. Vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe interactieve LED-verlichting.

**Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting**

Materiaal verlichtingstoestellen: 7 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 7 stuks

Materiaal opties verlichting: 7 stuks

### Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
Verlichtingstoestellen		
7 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5139_5000LM_Nema	7016
Opties		
7 stuks	Supplement Backlightcut	7016

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 356130-offe/MV van 22 juni 2022 bedraagt: 2.715,34 euro + 570,22 euro (21% btw) = 3.285,56 euro. Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 602W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 280W wat neerkomt op een minverbruik van 1.335,01kWh/jaar of een minverbruikskost van 213,60/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):** 4522000784

**Voorgestelde uitgaven:** € 3.285,56

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2022	€ 3.285,56
<b>Totaal</b>	<b>€ 3.285,56</b>

**Verwachte ontvangsten:** € 0,00

### Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

## **Beslissing**

### **Beslist het volgende:**

#### **Artikel 1:**

Keurt goed het aanpassen van de openbare verlichting naar nieuwe standaard interactie LED-verlichting in de Frans Gevaertstraat te Sint-Amandsberg 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 2.715,34 euro + 570,22 euro (21% btw) = 3.285,56 euro. (kenmerk Fluvius 356130-offe/MV)

2022\_CBS\_06326 - Aanpassen van de openbare verlichting naar nieuwe standaard interactie LED-verlichting in de Frans Gevaertstraat te Sint-Amandsberg (OV22-A44)