



---

**2021\_CVB\_05782 Vernieuwen en vervangen van de openbare verlichting door standaard interactieve LED-toestellen in de Kapittelstraat ter hoogte van het Sint-Baafshuis te Gent (OV22-A8) - Goedkeuring**

**Beslissing:** Goedgekeurd in besloten vergadering van 12 mei 2021

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

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter  
de heer Filip Watteeuw, schepenen; mevrouw Sofie Bracke, schepenen; mevrouw Elke Decruynaere, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Annelies Storms, schepenen; de heer Bram Van Braeckevelt, schepenen; de heer Rudy Coddens, schepenen  
mevrouw Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; de heer Luc Kupers, adjunct-algemeendirecteur; 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**

Op de hoek van de Kapittelstraat werd bestaande gebouw afgebroken en vervangen door een nieuwbouw. Bestaand lichtpunt op de gevel kan niet teruggeplaatst worden op zelfde locatie, dus werd een andere locatie net voorbij de hoek gekozen. Het is dan ook het ideale moment om ook de 3 andere lichtpunten (verouderde gasontladingslampen) in de straat mee te vernieuwen naar LED-verlichting. De nieuwe LED-armaturen zijn veel compactere toestellen op gevel. Door de LED-verlichting kunnen we energie besparen en is er minder lichtvervuiling. Het dossier werd eerder ook voorgedragen aan Agentschap onroerend Erfgoed, waarbij toelating werd bekomen.”

Voor het vernieuwen en vervangen van de bestaande verlichtingstoestellen door nieuwe standaard interactieve LED-toestellen in Kapittelstraat ter hoogte van het Sint-Baafshuis te Gent werd door Fluvius het dossier 351840-offe/MV met plan OV 351840 opgemaakt.

#### De werken omvatten

Het wegnemen en slopen van gevelsteunen en verouderde verlichtingstoestellen.  
Het plaatsen van nieuwe gevelsteunen en LED-verlichtingstoestellen

#### **Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting**

Aansluiting OV op het net: 3 stuks  
Materiaal palen en steunen: 3 stuks  
Plaatsen palen/steunen: 3 stuks  
Materiaal verlichtingstoestellen: 3 stuks  
Plaatsen verlichtingstoestellen: 3 stuks  
Materiaal opties verlichting: 3 stuks

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

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Palen en steunen</u>		
3 stuks	Montage armatuur op gevel met gevelsteun	7016
<u>Verlichtingstoestellen</u>		
3 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5139_2500LM_Nema	7016
<u>Opties</u>		
3 stuks	Supplement Backlightcut	7016

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 351840-offe/MV van 3 maart 2021 bedraagt: 2.790,81 euro + 586,07 euro (21% btw) = 3.376,88 euro.

Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 476W, het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 60W wat neerkomt op een minverbruik van 1.724,74 kWh/jaar of een minverbruikskost van 275,96 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:

Visum:

Vastleggingnummer(s): 4521000562

**Voorgestelde uitgaven: € 3.376,88**

Budgetpositie: 2280000. Raming: 2.790,81 euro + 586,07 euro (21% btw) = 3.376,88 euro.

Consulent: Ann Mangelschots.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2022	€ 3.376,88
<b>Totaal</b>	<b>€ 3.376,88</b>

**Verwachte ontvangsten: € 0,00**

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

- Brief + offerte
- Plan

## **Beslissing**

**Beslist het volgende:**

### **Artikel 1:**

Keurt goed het vernieuwen en vervangen van de bestaande verlichtingstoestellen door nieuwe standaard interactieve LED-toestellen in de Kapittelstraat ter hoogte van het Sint-Baafshuis 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 2.790,81 euro + 586,07 euro (21% btw) = 3.376,88 euro (kenmerk Fluvius 351840-offe/MV).

(adjunct-) algemeen directeur

voorzitter

2021\_CVB\_05782 - Vernieuwen en vervangen van de openbare verlichting door standaard interactieve LED-toestellen in de Kapittelstraat ter hoogte van het Sint-Baafshuis te Gent (OV22-A8)



QR Connect

Bekijk het document op  
<https://qrconnect.stad.gent>  
met code  
**yssF-Dpph-zG4s-REMU**