



---

**2022\_CBS\_06527 Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Zinniastraat te Gent (OV23-A20) - Goedkeuring**

**Beslissing:** Goedgekeurd in besloten vergadering van 16 juni 2022

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

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter  
mevrouw Sofie Bracke, schepen; mevrouw Tine Heyse, schepen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepen; de heer Sami Souguir, schepen; de heer Bram Van Braeckvelt, schepen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, schepen; mevrouw Evita Willaert, schepen; de heer Rudy Coddens, schepen  
mevrouw Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; de heer Luc Kupers, adjunct-algemeendirecteur; de heer Danny Van Campenhout, adjunct-algemeendirecteur

**Bevoegd:** Filip Watteuw

**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**

Wegens werken aan een woning moet de verlichting verwijderd en herpositioneerd worden. Gezien de gevorderde leeftijd van de armaturen in de straat is beslist deze te vernieuwen naar LED-verlichting.

Voor het aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting in de Zinniastraat te Gent werd door Fluvius het dossier 500005121-offe/EB met plan 500005121/OV opgemaakt.

**De werken omvatten**

Het wegnemen van 5 bestaande verlichtingstoestellen.

**Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting**

Aansluiting OV op het net: 1 stuk

Materiaal palen en steunen: 1 stuk

Plaatsen palen/steunen: 1 stuk

Materiaal verlichtingstoestellen: 6 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 6 stuks

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming

Fluvius 500005121-offe/EB van 19 mei 2022 bedraagt: 2.932,09 euro + 615,74 euro (21% btw) = 3.547,83 euro. Het huidig opgesteld vermogen voor de grondspots bedraagt 402W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 134W wat neerkomt op een minverbruik van 1.111,13 kWh/jaar of een minverbruikskost van 177,78 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):** 4522000812

**Voorgestelde uitgaven:** € 3.547,83

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2023	€ 3.547,83
<b>Totaal</b>	<b>€ 3.547,83</b>

**Verwachte ontvangsten:** € 0,00

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

- OV23-A20\_Zinniastraat\_brief +offerte\_500005121\_Offerte OV.pdf
- OV23-A20\_Zinniastraat\_500005121\_OV\_OFFERTEPLAN.pdf

### **Beslissing**

**Beslist het volgende:**

**Artikel 1:**

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Zinniastraat 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 2.932,09 euro + 615,74 euro (21% btw) = 3.547,83 euro. (kenmerk Fluvius 500005121-offe/EB)

2022\_CBS\_06527 - Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Zinniastraat te Gent (OV23-A20)