



---

**2021\_CBS\_02024 Vervangen en vernieuwen van de openbare verlichtingsinstallatie door nieuwe standaard interactieve LED-armaturen in de Slachthuisstraat te Gent (OV22-A21) - Goedkeuring**

**Beslissing:** Goedgekeurd in besloten vergadering van 26 augustus 2021

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

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter  
de heer Filip Watteeuw, schepenen; mevrouw Elke Decruynaere, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx; 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

**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**

Naar aanleiding van een aantal defecte openbare verlichtingsarmaturen werd geopteerd om deze te vervangen door een energiezuinigere LED-variant.

Voor het vernieuwen en vervangen van de bestaande verlichtingsarmaturen door nieuwe standaard interactieve LED-armaturen in de Slachthuisstraat te Gent werd door Fluvius het dossier 357780-offe met plan OV 357780 opgemaakt.

**De werken omvatten**

Het wegnemen en slopen van bestaande gevelsteunen en verlichtingstoestellen.

Het plaatsen van nieuwe gevelsteunen met standaard interactieve LED-armaturen

**Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting**

Aansluiting OV op het net: 10 stuks

Materiaal palen en steunen: 10 stuks  
 Plaatsen palen/steunen: 10 stuks  
 Materiaal verlichtingstoestellen: 10 stuks  
 Plaatsen verlichtingstoestellen: 10 stuks  
 Materiaal opties verlichting: 10 stuks

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

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Palen en steunen</u>		
10 stuks	Montage armatuur op gevel met gevelsteun	7016
<u>Verlichtingsarmaturen</u>		
10 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5248_3500LM_Nema	7016
<u>Opties</u>		
10 stuks	Supplement Backlightcut	7016

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 357780-offe van 11 augustus 2021 bedraagt: 7.907,11 euro + 1.660,49 euro (21% btw) = 9.567,60 euro. Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 1.190W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 300W wat neerkomt op een minverbruik van 3.689,94kWh/jaar of een minverbruikskost van 590,39 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):** 4521001266

**Voorgestelde uitgaven:** € 9.567,60

Budgetpositie: 2280000. Raming: 19.092,26 euro + 4.009,37 euro (21% btw) = 23.101,63 euro.

Consulent: Ann Mangelschots.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2022	€ 9.567,60
<b>Totaal</b>	<b>€ 9.567,60</b>

**Verwachte ontvangsten: € 0,00**

Budgetpositie: 2280000. Raming: 7.907,11 euro + 1.660,49 euro (21% btw) = 9.567,60 euro.  
Consulent: Ann Mangelschots.

**Bijgevoegde bijlage(n):**

- Brief + offerte
- Plan

**Beslissing**

**Beslist het volgende:**

**Artikel 1:**

Keurt goed het vernieuwen en vervangen van de bestaande verlichtingsarmaturen door nieuwe standaard interactieve LED-armaturen in de Slachthuisstraat 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 7.907,11 euro + 1.660,49 euro (21% btw) = 9.567,60 euro. (kenmerk Fluvius 357780-offe)

(adjunct-) algemeen directeur

voorzitter

2021\_CBS\_02024 - Vervangen en vernieuwen van de openbare verlichtingsinstallatie door nieuwe standaard interactieve LED-armaturen in de Slachthuisstraat te Gent (OV22-A21)



QR Connect

Bekijk het document op  
<https://qrconnect.stad.gent>  
met code  
qn59-Gmgn-MnSJ-HXBD