



---

**2021\_CBS\_02539 Ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en vernieuwen van de openbare verlichtingsinstallatie in de Gijzelstraat te Drogen (dossiernummer OV22-OB5) - Goedkeuring**

**Beslissing:** Goedgekeurd in besloten vergadering van 9 september 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; mevrouw Astrid De Bruycker, 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**

In synergie met de heraanlegwerken in deze straat werd geopteerd om de openbare verlichting te vernieuwen. De oude conventionele verlichting wordt vervangen door een energiezuinigere LED-variant.

Voor het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en voor het vernieuwen en vervangen van de openbare verlichtingsinstallatie door nieuwe standaard interactieve LED-verlichting in de Gijzelstraat te Drogen werd door Fluvius het dossier 346978-offe/MV met plan 346978/OV opgemaakt.

**De werken omvatten**

Het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet.

Het wegnemen en slopen van oude palen en steunen en verouderde verlichtingstoestellen en plaatsen van nieuwe LED-verlichtingstoestellen.

Palen en steunen

Wegnemen en slopen: 18 stuks

Verlichtingstoestellen:

Wegnemen en slopen: 18 stuks

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 23 stuks

Materiaal palen en steunen: 23 stuks

Palen en steunen: 23 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 23 stuks

Plaatsen van verlichtingstoestellen: 23 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

**Steunen en palen met verlichtingstoestellen**

	<b>Steunen en palen</b>	
Aantal	<b>Technische specificaties</b>	Kleur
21 stuks	LICHTMAST SPMH 6,3 COAT	7016
2 stuks	Aansluiten verlichtingstoestel op bestaande steun	
	<b>Verlichtingstoestellen</b>	
21 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5244_2500LM_Nema	7016
2 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5244_2500LM_Nema	7016

De geraamde kostprijs op basis van de door Fluvius opgemaakte kostenraming 346978-offe/MV – 9 juni 2021 bedraagt:

- de kosten van het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet worden niet in rekening gebracht aan de Stad Gent maar worden volledig door de klanten betaald (Hoeve en kasteel)

- de geraamde kostprijs voor het vernieuwen van de openbare verlichtingsinstallatie door nieuwe LED-verlichtingstoestellen bedraagt: 28.914,77 euro + 6.072,10 euro (21% btw) = 34.986,87 euro.

Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 918W, het nieuw opgesteld vermogen 483W, wat neerkomt op een minverbruik van 1.803,51 kWh/jaar of een minverbruikskost van 288,56 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: Geen visum noodzakelijk**

**Vastleggingnummer(s): 4521001308**

**Voorgestelde uitgaven: € 34.986,87**

Raming: kosten van het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet worden niet in rekening gebracht aan de Stad Gent maar worden volledig door de klanten betaald en het vernieuwen van de OV-installatie: 28.914,77 euro + 6.072,10 euro (21% btw) = 34.986,87 euro.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129300	349125100
Categorie*	I	I
2022	-	34.986,87
Totaal	-	34.986,87

**Verwachte ontvangsten: € 0,00**

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

- Brief + offerte
- Plan

### **Beslissing**

**Beslist het volgende:**

#### **Artikel 1:**

Keurt goed het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en vernieuwen en vervangen van de openbare verlichtingsinstallatie door nieuwe standaard interactieve LED-verlichting in de Gijzelstraat te Drongen door Imewo die als distributienetbeheerder instaat voor het beheer en de exploitatie van het openbare verlichtingsnet op het Gentse grondgebied.

- de kosten van het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet worden niet in rekening gebracht aan de Stad Gent maar worden volledig door de klanten betaald (hoeve en kasteel).

- de geraamde kostprijs bedraagt: 28.914,77 euro + 6.072,10 euro (21% btw) = 34.986,87 euro voor het vernieuwen en vervangen van de openbare verlichtingsinstallatie door nieuwe Led-verlichtingstoestellen. (Fluvius 346978-offe/MV)

(adjunct-) algemeen directeur

voorzitter

2021\_CBS\_02539 - Ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en vernieuwen van de openbare verlichtingsinstallatie in de Gijzelstraat te Drogen (dossiernummer OV22-OB5)



QR Connect

Bekijk het document op  
<https://qrconnect.stad.gent>  
met code

**GcBh-rark-8Jnq-3vnX**