



2022_CBS_09669 Vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in Magnoliastraat te Gent (OV23-A32) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 29 september 2022

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; mevrouw Sofie Bracke, schepenen
de heer Filip Watteeuw, schepenen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; de heer Bram Van Braeckevelt, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepenen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, schepenen; mevrouw Evita Willaert, 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

In de Magnoliastraat bestaat de openbare straatverlichting uit 4 lichtpunten op gevel. Na overlastmelding wegens defecten van de straatverlichting is beslist om de 4 lichtpunten in de Magnoliastraat te vervangen naar LED.

Voor het aanpassen van de openbare verlichting in de Magnoliastraat te Gent werd door Fluvius het dossier 5000005802-offe/EB met plan 5000008502OV opgemaakt.

De werken omvatten

Het wegnemen van 4 bestaande verlichtingstoestellen

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Materiaal verlichtingstoestellen: 4 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 4 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
Verlichtingstoestellen		
4 stuks	IVT20_LUMA_MICRO_3K_DN10B_3000_Z_R7016	

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 5000005802-offe/EB van 18 juli 2022 bedraagt: 1.845,91 euro + 387,64 euro (21% btw) = 2.233,55 euro.

Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 476W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 96W wat neerkomt op een minverbruik van 1.575,48kWh/jaar of een meerverbruikskost van 252,08 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): 4522001287

Voorgestelde uitgaven: € 2.233,55

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2023	€ 2.233,55
Totaal	€ 2.233,55

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Magnoliastraat 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 1.845,91 euro + 387,64 euro (21% btw) = 2.233,55 euro. (kenmerk Fluvius 5000005802-offe/MV)

2022_CBS_09669 - Vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in Magnoliastraat te Gent (OV23-A32)