



2022_CBS_04538 Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Stadhuissteeg te Gent (OV23-A11) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 28 april 2022

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, schepenen; de heer Bram Van Braeckvelt, schepenen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, 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

De bestaande straatverlichting in de Stadhuissteeg is aan vernieuwing toe, volgens Fluvius zal bij een volgend defect aan ballast of dergelijke herstelling niet meer mogelijk zijn. Daarom wordt gekozen voor verleding van de straatverlichting.

Voor het aanpassen en vernieuwen van de bestaande verlichtingstoestellen door nieuwe standaard interactieve LED-toestellen in de Stadhuissteeg te Gent werd door Fluvius het dossier 367256-offe/MV met plan OV 367256 opgemaakt.

De werken omvatten

1. Het wegnemen van bestaande verlichtingstoestellen.
2. Het plaatsen van nieuwe standaard interactieve LED-toestellen

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 4 stuks

Materiaal palen en steunen: 4 stuks

Plaatsen palen/steunen: 4 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 4 stuk

Plaatsen verlichtingstoestellen: 4 stuk

Materiaal opties verlichting: 4 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Steunen en palen</u>		
4 stuk	Montage armatuur op gevel met gevelsteun	9002
<u>Verlichtingstoestellen</u>		
4 stuk	SIGNIFY_LUMA_Micro_3000K_DN09_747LM_Zhaga	9002
<u>Opties</u>		
4 stuks	Supplement Louvre BL2	9002

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 367256-offe/MV – 29 maart 2022 bedraagt: 3.962,56 euro + 832,14 euro (21% btw) = 4.794,70 euro. Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 104W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 28W wat neerkomt op een minverbruik van 315,10 kWh/jaar of een minverbruikskost van 50,42 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): 4522000522

Voorgestelde uitgaven: € 4.794,70

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2023	€ 4.794,70
Totaal	€ 4.794,70

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het vernieuwen van de bestaande verlichtingstoestellen door nieuwe standaard interactieve LED-toestellen in de Stadhuissteeg 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 3.962,56 euro + 832,14 euro (21% btw) = 4.794,70 euro. (kenmerk Fluvius 367256-offe/MV)

2022_CBS_04538 - Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Stadhuissteeg te Gent (OV23-A11)