



2022_CBS_10966 Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Toemaatragel te Gent (OV23-A40) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 3 november 2022

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter
mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepenen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, schepenen; mevrouw Evita Willaert, schepenen; de heer Rudy Coddens, schepenen
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

Infrabel restaureert de verschillende spoorwegbruggen ten oosten van het Sint-Pietersstation, waaronder nu ook de spoorwegbrug aan Stropkaai en Meierij. Na de restauratiewerken van Infrabel kan de bestaande verlichting van Stad Gent vernieuwd en verled worden door Fluvius. Fluvius maakte hiervoor offerte 000014139-offe/EB op, waarbij een aanzienlijke energiebesparing wordt bekomen van 334 W naar 28 W.

Voor het aanpassen van de openbare verlichting in de Toemaatragel te Gent werd door Fluvius het dossier 000014139-offe/EB met plan 5000014139_OV opgemaakt.

De werken omvatten

1. Het wegnemen en slopen van 8 bestaande steunen en verlichtingstoestellen
2. Plaatsen van 2 nieuwe lichtsteunen met interactieve LED-verlichting (2x sculpine)

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 2 stuks

Materiaal steunen: 2 stuks

Plaatsen steunen: 2 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 2 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 2 stuks

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 000014139-offe/EB van 28 september 2022 bedraagt: 2.817,37 euro + 591,65 euro (21% btw) = 3.409,02 euro. Het huidig opgesteld vermogen voor de lichtarmaturen bedraagt 334 W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 28 W, wat neerkomt op een minverbruik van 1.268,68 kWh/jaar of een minverbruikskost van 202,99 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 door Fluvius, 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): 4522001356

Voorgestelde uitgaven: € 3.409,02

Gebudgetteerd: Ja

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2023	€ 3.409,02
Totaal	€ 3.409,02

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Dienst*			
Budgetplaats			
Categorie*			
Subsidiecode			
2020			
2021			
2022			
2023			
2024			
2025			
Later			
Totaal			

Bijgevoegde bijlage(n):

- OV23-A40_Toemaatragel 5000014139_brief + Offerte OV.pdf
- OV23-A40_Toemaatragel_offerteplan_5000014139_OV.pdf

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Toemaatragel 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 2.817,37 euro + 591,65 euro (21% btw) = 3409,02 euro. (kenmerk Fluvius: 5000014139-offe/EB)

2022_CBS_10966 - Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Toemaattragel te Gent (OV23-A40)