



2022_CBS_00869 Vernieuwen van de openbare verlichtingsarmaturen door nieuwe Interactieve LED-armaturen in de Ridderstraat te Gent (OV22-A39) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 27 januari 2022

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; de heer Sami Souguir, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepenen; de heer Bram Van Braeckevelt, schepenen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, 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 synergie met wegeniswerken werd geopteerd de oude conventionele openbare verlichting te vervangen door een energiezuinigere LED-variant.

Voor het vernieuwen van de bestaande verlichtingsarmaturen door nieuwe standaard interactieve LED-armaturen in de Ridderstraat te Gent werd door Fluvius het dossier 355609-offe/EB met plan OV 355609 opgemaakt.t.

De werken omvatten

1. Het wegnemen van bestaande armaturen
2. Het plaatsen nieuwe interactieve LED-armaturen.

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 2 stuks

Materiaal palen en steunen: 2 stuks

Plaatsen palen/steunen: 2 stuks
 Materiaal verlichtingstoestellen: 2 stuks
 Plaatsen verlichtingstoestellen: 2 stuks
 Materiaal opties verlichting: 2

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Palen en steunen</u>		
2 stuks	Montage armatuur op gevel met gevelsteun	RAL7016
<u>Armaturenarmaturen</u>		
2 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5139_2500LM_Nema	RAL7016
<u>Opties</u>		
2 stuks	STD19_SCHREDER_SUPPLEMENT_BLC	

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 355609-offe/EB van 15 december 2021 bedraagt: 1.894,62 euro + 397,87 euro (21% btw) = 2.292,49 euro.

Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 119W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 40W wat neerkomt op een minverbruik van 327,53 kWh/jaar of een minverbruikskost van 52,41 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): 4522000021

Voorgestelde uitgaven: € 2.292,49

Budgetpositie: 2280000. Raming: 1.894,62 euro + 397,87 euro (21% btw) = 2.292,49 euro

Consulent: Ann Mangelschots.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2022	€ 2.292,49
Totaal	€ 2.292,49

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het vernieuwen van de bestaande verlichtingsarmaturen door nieuwe standaard interactieve LED-armaturen in de Ridderstraat 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 1.894,62 euro + 397,87 euro (21% btw) = 2.292,49 euro. (kenmerk Fluvius 355609-offe/EB)

2022_CBS_00869 - Vernieuwen van de openbare verlichtingsarmaturen door nieuwe Interactieve LED-armaturen in de Ridderstraat te Gent (OV22-A39)