



2022_CBS_08356 Wegnemen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Arthur Latourstraat te Ledeborg (OV23-A29) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 18 augustus 2022

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; mevrouw Sofie Bracke, schepen
mevrouw Tine Heyse, schepen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepen; de heer Bram
Van Braeckvelt, schepen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepen; mevrouw Hafsa El-
Bazioui, schepen; mevrouw Evita Willaert, schepen; de heer Rudy Coddens, schepen
mevrouw Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; de heer Luc Kupers, adjunct-
algemeendirecteur

Bevoegd: Filip Watteuw

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

Naar aanleiding van gevelrenovatie, moet verlichting tijdelijk weggenomen worden. Gezien de leeftijd van de verlichting wordt beslist de 4 lichtpunten in de straat (gevelarmaturen) te vernieuwen naar LED.

Voor het aanpassen van de openbare verlichting in de Arthur Latourstraat te Ledeborg werd door Fluvius het dossier 357826-offe/MV met plan 357826/OV opgemaakt.

De werken omvatten

1. Het wegnemen van 3 bestaande verlichtingstoestellen
2. Plaatsen van 4 nieuwe LED-verlichtingstoestellen

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 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 4 stuks

Materiaal opties verlichting: 4 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Verlichtingsarmaturen</u>		
4 stuk	Montage armatuur op gevel met gevelsteun	7016
<u>Verlichtingsarmaturen</u>		
4 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5248_3000LM_Nema	7016
<u>Opties</u>		
4 stuks	Supplement Backlightcut	

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 357826-offe/MV van 17 augustus 2021 bedraagt: 3.718,09 euro + 780,80 euro (21% btw) = 4.498,89 euro. Het huidig opgesteld vermogen voor de openbare verlichting bedraagt 284W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 120W wat neerkomt op een minverbruik van 679,94kWh/jaar of een minverbruikskost van 108,79 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): 4522000963

Voorgestelde uitgaven: € 4.498,89

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2022	€ 4.498,89
Totaal	€ 4.498,89

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het wegnemen en aanpassen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Arthur Latourstraat te Ledeborg 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 3.718,09 euro + 780,80 euro (21% btw) = 4.498,89 euro. (kenmerk Fluvius 357826-offe/MV)

2022_CBS_08356 - Wegnemen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de Arthur Latourstraat te Ledeborg (OV23-A29)