



2024_CBS_02685 Aanpassen van de openbare verlichting om dimming mogelijk te maken in de Marthe Versichelenstraat te Gent (OV24-A31) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 21 maart 2024

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; Filip Watteeuw, schepen; Sofie Bracke, schepen
Tine Heyse, schepen; Astrid De Bruycker, schepen; Sami Souguir, schepen; Bram Van Braeckevelt, schepen; Isabelle Heyndrickx, schepen; Hafsa El-Bazioui, schepen; Rudy Coddens, schepen
Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; Liesbet Vertriest, waarnemend 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 openbare verlichting opgesteld in de Marthe Versichelenstraat wordt hervonden om dimming mogelijk te maken. Fluvius maakte hiervoor offerte 5000057769-offe/EB op. Alle geplaatste interactieve LED-verlichtingstoestellen zullen gedimd, diepgedimd of gedoofd kunnen worden ten behoeve van de noden die de ruimtelijke context vraagt.

Het spanningsnet met zijn bijhorende technische kasten die de openbare verlichting in Gent voedt, is historisch zo opgebouwd dat één technische kast meerdere straten of delen van straten omvat. Bijkomend is het een technische noodzakelijkheid om op kastniveau te werken omdat er anders problemen kunnen optreden tijdens het dimmen met de lichtpunten die nog

niet verled zijn en die op hetzelfde netwerk/ technische kast zitten van de lichtpunten die wel reeds interactief verled zijn.

Voor het herverbinden van de openbare verlichting in de Marthe Versichelenstraat werd door Fluvius het dossier 5000057769 met plan 5000057769_OV opgemaakt.

De werken omvatten

1. Herverbinden voor dimming: 108 stuks

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming 5000057769-offe/EB van 22 januari 2024 bedraagt: € 4.002,48 euro + € 840,52 euro (21% btw) = € 4.843,00 euro.

De aangepaste 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 van 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.

Voor het interactief verleden van de Gentse openbare verlichting werd voor uitroljaar 2024, 340.000 euro aan LEKP 2.0-middelen toegekend. Deze gerichte ontvangst is noodzakelijk om het dossier binnen de technische enveloppe te kunnen uitvoeren.

Dit besluit wordt overgemaakt aan Fluvius.

Door Fluvius worden bewonersbrieven verspreid.

Financiële informatie

Visum van de financieel directeur:

Status visum:

Vastleggingnummer(s): 4524000325

Voorgestelde uitgaven: € 4.843,00

Gebudgetteerd: Ja

Voor het interactief verleden van de Gentse openbare verlichting werd voor 2024 (= ABB-LEKP-2023), 340.000 euro aan LEKP 2.0-middelen toegekend. Dit dossier is hier een onderdeel van.

Deze gerichte ontvangst is noodzakelijk om het dossier binnen de technische enveloppe te kunnen uitvoeren.

De bedragen in deze tabel zijn incl. btw

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	351349700
Categorie*	I
Subsidiecode	ABB-LEKP-2023

2024	€ 4.843,00
Totaal	€ 4.843,00

Verwachte ontvangsten: € 1.006,63

Gebudgetteerd: Ja

Voor 2024 (= ABB-LEKP-2023) werd er 340.000 EUR van de LEKP 2.0-middelen toegewezen aan het versneld verleden van de Gentse openbare verlichting.

Voor 2024 werden er LEKP 2.0 middelen toegewezen om het versneld verleden uit te voeren. Deze gerichte ontvangst is noodzakelijk om het dossier binnen de technische enveloppe uit te voeren.

De bedragen in deze tabel zijn incl. btw

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	351349700
Categorie*	I
Subsidiecode	ABB-LEKP-2023
2024	€ 1.006,63
Totaal	€ 1.006,63

Bijgevoegde bijlage(n):

- OV24-A31 Marthe Versichelenstraat brief + offerte 5000057769_Offerte.pdf
- OV24-A31 Marthe Versichelenstraat offerteplan 5000057769_OV.pdf

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het aanpassen van de openbare verlichting door 1ste generatie LED te herverbinden zodat dimming mogelijk wordt in de Marthe Versichelenstraat 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 4.002,48 euro + 840,52 euro (21% btw) = 4.843,00 euro. (kenmerk Fluvius: 5000057769-offe/EB)

Artikel 2:

Keurt goed om voor dit dossier gebruik te maken van LEKP 2.0 middelen. Deze nog niet gerichte ontvangst, noodzakelijk om het dossier binnen de technische enveloppe te kunnen uitvoeren, wordt hiermee gericht.

2024_CBS_02685 - Aanpassen van de openbare verlichting om dimming mogelijk te maken in de Marthe Versichelenstraat te Gent (OV24-A31)