



2023_CBS_04464 Nieuw te plaatsen openbare interactieve LED-verlichting langs de nieuwe fietsonderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai (Ekkergerbrug) (OV23-N9) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 4 mei 2023

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; de heer Filip Watteeuw, schepen; 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; mevrouw 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

Stad Gent voorziet in een nieuwe fietsonderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai. Bij het afronden van deze werken wordt er nieuwe openbare interactieve LED-verlichting geïnstalleerd door Fluvius.

Fluvius maakte hiervoor offerte 5000005312-offeFIETSPAD/EB op, het nieuwe geïnstalleerde vermogen bedraagt 53W.

Voor het voorzien van nieuwe openbare interactieve LED-verlichting langs de nieuwe fietsonderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai te Gent werd door Fluvius het dossier 5000005312-offeFIETSPAD/EB met deelplan "Project Ekkergerbrug" van het overzichtsplan 5000005312_OV Leiekaai, opgemaakt.

De werken omvatten

1. Plaatsen van 2 nieuwe palen en lichtsteunen met interactieve LED-verlichting.
2. Het plaatsen van 3 nieuwe interactieve LED-toestellen.

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 2 stuks

Materiaal palen/steunen: 2 stuks

Plaatsen palen/steunen: 2 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 3 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 3 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

| Aantal | Technische specificaties | Kleur |
|------------------------------|---------------------------------------|-------|
| <u>Steunen en Palen</u> | | |
| 2 stuks | LICHTMAST SPMH 5 R7016 | 7016 |
| <u>Verlichtingsarmaturen</u> | | |
| 2 stuks | IVT20_LUMA_MICRO_3K_DN09_1494_Z_R7016 | 7016 |
| 1 stuk | VT-SOV-ARCH LIJN 50CM-5126-3K | 7016 |

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 5000005312-offeFIETSPAD/EB van 11 januari 2023 bedraagt: 3.084,13 euro + 647,67 euro (21% btw) = 3.731,80 euro. Het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 53 W, wat neerkomt op een meerverbruik van 219,74 kWh/jaar of een meerverbruikskost van 54,93 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 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.

Deze nieuwe openbare verlichting komt in aanmerking voor de Kopenhagensubsidies voor fietsvoorzieningen.

Dit besluit wordt overgemaakt aan Fluvius.

Door Fluvius worden bewonersbrieven verspreid.

Financiële informatie

Visum van de financieel directeur:

Status visum:**Vastleggingnummer(s):** 4523000523**Voorgestelde uitgaven:** € 3.731,80

Gebudgetteerd: Ja

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Dienst* | Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen |
| Budgetplaats | 349129100 |
| Categorie* | I |
| 2024 | € 3.731,80 |
| Totaal | € 3.731,80 |

Verwachte ontvangsten: € 1.243,93

Gebudgetteerd: Ja

Deze werkzaamheden aan de openbare verlichting, worden voor 1/3 gesubsidieerd door de Vlaamse Overheid in kader van het Kopenhagenplan voor fietsvoorzieningen.

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Dienst* | Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen |
| Budgetplaats | 349129100 |
| Categorie* | I |
| Subsidiecode | VLA.IFK1 |
| 2024 | € 1.243,93 |
| Totaal | € 1.243,93 |

Bijgevoegde bijlage(n):

- OV23-N9 Nieuwe fietsonderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai (Ekkergembrug) Deelplan OV_Project Ekkergembrug - onderdoorgang (003).jpg
- OV23-N9 Nieuwe onderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai (Ekkergembrug) offerteplan 5000005312_OV_OFFERTEPLAN_V2 (1) (002).pdf
- OV23-N9 Nieuwe onderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai (Ekkergembrug) brief + offerte 5000005312-Offerte fietspad-onderdoorgang Ekkergembrug.pdf

Beslissing**Beslist het volgende:**

Artikel 1:

Keurt goed het voorzien van nieuwe openbare interactieve LED-verlichting langs de nieuwe fietsonderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai (Ekkergembrug) 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 3.084,13 euro + 647,67 euro (21% btw) = 3.731,80 euro. (kenmerk Fluvius: 5000005312-offeFIETSPAD/EB)

2023_CBS_04464 - Nieuw te plaatsen openbare interactieve LED-verlichting langs de nieuwe fietsonderdoorgang Rooigemlaan - Leiekaai (Ekkergembrug) (OV23-N9)