



2022_CBS_07188 Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de cluster Kettingplein te Gent (OV23-A25) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 7 juli 2022

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter
de heer Filip Watteeuw, schepenen; mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; de heer Bram Van Braeckvelt, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepenen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, schepenen; mevrouw Evita Willaert, 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

Door het heraanleggen van het Kettingplein en omgeving, worden er verlichtingspunten weggehaald die niet meer in het nieuwe ontwerp passen of lichtpunten worden herschikt. Daarbij wordt de oudere verlichting vervangen door LED.

Voor het aanpassen van de openbare verlichting in de Kettingstraat en Weverstraat werd door Fluvius het dossier 338920-offe/MV met plan 338920_OV_Offerteplan en 365463_OV_offerteplan opgemaakt. Voor het aanpassen van de openbare verlichting in de Hekelaarstraat werd door Fluvius het dossier 365463-offe/MV met plan 365463GEO_Offerteplan opgemaakt.

De werken omvatten

1. Het wegnemen van 7 bestaande palen en steunen
2. Het wegnemen van 13 bestaande verlichtingstoestellen

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 8 stuks

Materiaal palen en steunen: 8 stuks

Plaatsen palen/steunen: 8 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 8 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 8 stuks

Materiaal opties verlichting: 7 stuks

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 365463-offe/MV en 338920-offe/MV van 1 maart 2022 bedraagt: 7.918,01 euro + 1.662,78 euro (21% btw) = 9.580,79 euro. Het huidig opgesteld vermogen voor de openbare verlichting bedraagt 726W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 184W wat neerkomt op een minverbruik van 2.247,13 kWh/jaar of een minverbruikskost van 359,54 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): 4522000919

Voorgestelde uitgaven: € 9.580,79

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2023	€ 9.580,79
Totaal	€ 9.580,79

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte -Kettingstraat
- Brief + offerte - Hekelaarsstraat
- Plan 1

- Plan 2
- Plan 3

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de cluster Kettingplein (Kettingstraat en Hekelaarsstraat) 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 7.918,01 euro + 1.662,78 euro (21% btw) = 9.580,79 euro. (kenmerk Fluvius 365463-offe/MV en 338920-offe/MV)

2022_CBS_07188 - Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting in de cluster Kettingplein te Gent (OV23-A25)