



2023_CBS_10219 Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting t.h.v. de parking woonblok Windekind in de Kikvorsstraat te Gent (OV23-A69) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 26 oktober 2023

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; Sofie Bracke, schepen
Tine Heyse, schepen; Sami Souguir, schepen; Bram Van Braeckvelt, schepen; Isabelle Heyndrickx, schepen; Hafsa El-Bazioui, schepen; Evita Willaert, schepen; Rudy Coddens, schepen
Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; Liesbet Vertriest, waarnemend 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

Om de wegeniswerken ter hoogte van de bestaande parking aan bouwblok Windekind mogelijk te maken in de Kikvorsstraat, dienen er vijf lichtmasten definitief gesloopt te worden, de nieuwe parking zal op zijn beurt uitgelicht worden met drie nieuwe interactieve ledverlichtingstoestellen.

Fluvius maakte hiervoor offerte 5000047615-offe2/EB op, waarbij een aanzienlijke energiebesparing wordt bekomen van 450W naar 122W.

Voor het slopen van vijf bestaande lichtmasten en het plaatsen van drie nieuwe interactieve ledverlichtingstoestellen, werd door Fluvius het dossier 5000047615 met plan 600002491_OV opgemaakt.

De werken omvatten

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Plaatsen verlichtingstoestellen: 3 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 3 stuks

Detailberekening van de aanvraag voor de bestaande openbare verlichting

Het tijdelijk wegnemen en terugplaatsen van palen en steunen: 5 stuks

Het wegnemen en slopen van verlichtingstoestellen: 5 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Steunen en palen</u>		
3 stuks	LM23 SGMH 8	7016
<u>verlichtingstoestellen</u>		
3 stuks	IVT20_TECEO_S_3K_5102_5000_N	7016

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 5000047615-offe2/EB van 6 oktober 2023 bedraagt: 5.774,73 euro + 1.212,70 euro (21% btw) = 6.987,42 euro.

Waarvan 1.944,83 euro + 408,41 euro (21% btw) = 2.353,24 euro in aanmerking komt voor de LEKP-middelen i.k.v. versneld verleden voor uitroljaar 2023. (Slopen bestaande verlichtingstoestellen, plaatsen nieuwe verlichtingstoestellen en materiaalkost nieuwe verlichtingstoestellen werd hiervoor in rekening gebracht).

Het huidig opgesteld vermogen voor de lichtarmaturen bedraagt 450 W het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 122 W, wat neerkomt op een minverbruik van 1.359,89 kWh/jaar of een minverbruikskost van 312,77 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 door 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.

Dit besluit wordt overgemaakt aan Fluvius.

Door Fluvius worden bewonersbrieven verspreid.

Financiële informatie

Visum van de financieel directeur:**Status visum:****Vastleggingnummer(s):** 4523001175**Voorgestelde uitgaven:** € 6.987,42

Gebudgetteerd: Ja

1.944,83 euro + 408,41 euro (21% btw) = 2.353,24 euro komen in aanmerking voor de LEKP-middelen i.k.v. versneld verleden voor uitroljaar 2024. Het slopen van de bestaande verlichtingstoestellen, het plaatsen van de nieuwe verlichtingstoestellen en de materiaalkost van de nieuwe verlichtingstoestellen werd hiervoor in rekening gebracht.

De bedragen in deze tabel zijn incl. 21% BTW.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200	351349700
Categorie*	I	I
2024	€ 4.634,18	€ 2.353,24
Totaal	€ 4.634,18	€ 2.353,24

Verwachte ontvangsten: € 2.353,24

Gebudgetteerd: Ja

1.944,83 euro + 408,41 euro (21% btw) = 2.353,24 euro komen in aanmerking voor de LEKP-middelen i.k.v. versneld verleden voor uitroljaar 2024. Het slopen van de bestaande verlichtingstoestellen, het plaatsen van de nieuwe verlichtingstoestellen en de materiaalkost van de nieuwe verlichtingstoestellen werd hiervoor in rekening gebracht.

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

De bedragen in deze tabel zijn incl. 21% btw

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	351349700
Categorie*	I
Subsidiecode	ABB-LEKP-2023
2024	€ 2.353,24
Totaal	€ 2.353,24

Bijgevoegde bijlage(n):

- OV23-A69 Parking Kikvorsstraat offerteplan 6000024915_OV.pdf
- OV23-A69 Parking Kikvorsstraat brief + offerte 5000047615.pdf

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting ter hoogte van de parking aan bouwblok Windekind, simultaan met de wegeniswerken in de Kikvorsstraat 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 5.774,73 euro + 1.212,70 euro (21% btw) = 6.987,42 euro. (kenmerk Fluvius: 5000047615-offe2/EB)

Artikel 2:

Keurt goed om voor het deel versneld verleden van dit dossier gebruik te maken van LEKP 2.0 middelen toegewezen voor uitroljaar 2024 voor het versneld interactief verleden van de openbare verlichting in Gent. Deze gerichte ontvangst is noodzakelijk om het dossier binnen de technische enveloppe te kunnen uitvoeren en is dus budget verhogend.

2023_CBS_10219 - Aanpassen en vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe Interactieve LED-verlichting t.h.v. de parking woonblok Windekind in de Kikvorsstraat te Gent (OV23-A69)