



2021_CVB_01823 Wegnemen en vernieuwen van de openbare verlichting door LED-verlichting op gevelsteunen in de Puinstraat te Gent (OV21-A32) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 18 februari 2021

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter
de heer Filip Watteeuw, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, 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

Naar aanleiding van meerdere klachten van buurtbewoners over overlast en nachtlawaai in het binnen-gebied van de Puinstraat (achter het lokaal Dienstencentrum De Horizon in de Ferdinand Lousbergkaai) werd geopteerd om de openbare verlichtingspunten hier weg te nemen. Het gaat hier om privaat terrein waar onder meer een petanquebaan ligt. De openbare verlichting is niet bedoeld om dergelijke locaties uit te lichten en faciliteert net die overlastproblematiek.

Daarnaast is de openbare verlichting in de Puinstraat zelf ook sterk verouderd en heeft grote vermogens. Er werd geopteerd om deze te vervangen door een energiezuinigere LED-variant.

Voor het wegnemen en het vernieuwen van de openbare verlichting door nieuwe LED-verlichtingstoestellen in de Puinstraat te Gent werd door Fluvius het dossier 349274-offe/MV met plan OV_349274 opgemaakt.

De werken omvatten:

Het definitief wegnemen van 11 verlichtingsmasten op privaat domein en het wegnemen van 5 verouderde gevelverlichtingstoestellen in de Puinstraat en vervangen door 5 nieuwe standaard interactieve led-verlichtingstoestellen op nieuwe gevelsteunen.

Palen en steunen - gevelarmaturen:

Wegnemen en slopen: 16 stuks

Verlichtingstoestellen:

Wegnemen en slopen: 16 stuks

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 5 stuks

Materiaal palen en steunen: 5 stuks

Plaatsen palen/steunen: 5 stuks

Materiaal verlichtingstoestellen: 5 stuks

Plaatsen verlichtingstoestellen: 5 stuks

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
5 stuks	Montage armatuur op gevel met gevelsteun	Ral 7016
5 stuks	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5248_4000LM_Nema	Ral 7016

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 349274-offe/MV van 8 januari 2021 bedraagt: 8.037,72 euro + 1.687,92 euro (21% btw) = 9.725,64 euro.

Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 257W, het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 180W wat neerkomt op een minverbruik van 319,24 kWh/jaar of een minverbruikskost van 51,08 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:

Visum:

Vastleggingnummer(s): 4521000214

Voorgestelde uitgaven: € 9.725,64

Gebudgetteerd: Ja

Budgetpositie: 2280000. Raming: 8.037,72 euro + 1.687,92 euro (21% btw) = 9.725,64 euro

Consulent: Ann Mangelschots.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129200
Categorie*	I
2021	€ 9.725,64
Totaal	€ 9.725,64

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het definitief wegnemen van 11 verlichtingsmasten en het vervangen van 5 verouderde verlichtingstoestellen op gevelsteunen door 5 nieuwe standaard interactieve led-verlichtingstoestellen op gevelsteunen in de Puinstraat 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 8.037,72 euro + 1.687,92 euro (21% btw) = 9.725,64 euro (kenmerk Fluvius 349274-offe/MV).

(adjunct-) algemeen directeur

voorzitter

2021_CVB_01823 - Wegnemen en vernieuwen van de openbare verlichting door LED-verlichting op gevelsteunen in de Puinstraat te Gent (OV21-A32)



QR Connect

Bekijk het document op
<https://qrconnect.stad.gent>
met code
4URj-6na8-ySaX-K7eX