



2021_CVB_02905 Ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en vernieuwen, vervangen en verplaatsen van de openbare verlichtingsinstallatie in de Evergemsesteenweg te Wondelgem (dossiernummer OV22-OB2) - Goedkeuring

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 18 maart 2021

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter
mevrouw Sofie Bracke, schepenen; mevrouw Elke Decruynaere, schepenen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Isabelle Heyndrickx, schepenen; mevrouw Annelies Storms, schepenen; de heer Bram Van Braeckvelt, 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 de geplande wegeniswerken in de Evergemsesteenweg werd geopteerd om ook de openbare verlichting aan te pakken. Concreet omvat dit het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet, het wegnemen en slopen, verplaatsen en vervangen van oude palen en steunen en verouderde verlichtingstoestellen en het vernieuwen van de verlichtingstoestellen.

Voor het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en voor het vernieuwen, vervangen en verplaatsen van de openbare verlichting in de Evergemsesteenweg te Wondelgem werd door Fluvius het dossier 280683-offe/MV met plan 280683/OV opgemaakt.

De werken omvatten

Het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet.

Het wegnemen en slopen, verplaatsen en vervangen van oude palen en steunen en verouderde verlichtingstoestellen en het vernieuwen van de verlichtingstoestellen.

Palen en steunen - gevelarmaturen

Verplaatsen van 1 verlichtingspaal en het wegnemen en slopen van 2 verlichtingspalen.

Verlichtingstoestellen:

Wegnemen en slopen van 28 verlichtingstoestellen, het verplaatsen van 1 verlichtingstoestel, het vervangen van 2 verlichtingstoestellen en het terugplaatsen van 23 verlichtingstoestellen.

Detailberekening van de aanvraag voor nieuwe verlichting

Aansluiting OV op het net: 24 stuks

Plaatsen van palen en steunen: 24 stuks

Plaatsen van verlichtingstoestellen: 3 stuks

Palen en steunen: 24 stuks

Toestellen incl. recupel: 3

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

	Steunen en palen met verlichtingstoestellen	
Aantal	Technische specificaties	Kleur
23 stuks	LICHTMAST SPMH 8 COAT	7016
1 stuk	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5139_5500LM_Nema	7016
1 stuk	LICHTMAST SPMH 6,3 COAT	7016
1 stuk	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5248_4500LM_Nema	7016
1 stuk	SCHREDER_TECEO_S_3000K_5248_4500LM_Nema	7016

De geraamde kostprijs op basis van de door Fluvius opgemaakte kostenraming 280683-offe/MV van 10 januari 2021 bedraagt:

- omwille van strategische redenen worden het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet door Fluvius geïnvesteerd.

- voor het vernieuwen van de openbare verlichtingsinstallatie: 24.823,33 euro + 5.212,90 euro (21% btw) = 30.036,23.

Het huidig opgesteld vermogen bedraagt 4234W, het nieuw opgesteld vermogen 3192W, wat neerkomt op een minverbruik van 4.320,13 kWh/jaar of een minverbruikskost van 691,22 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: Geen visum noodzakelijk

Vastleggingnummer(s): 4521000323

Voorgestelde uitgaven: € 30.036,23

Budgetpositie: 2280000. Raming: - omwille van strategische redenen worden het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet door Fluvius geïnvesteerd - vernieuwen van de OV-installatie: 24.823,33 euro + 5.212,90 euro (21% btw) = 30.036,23. Consulent: Ann Mangelschots.

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	349129300	349125100
Categorie*	I	I
2022	0,00	30.036,23
Totaal	0,00	30.036,23

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Bijgevoegde bijlage(n):

- Brief + offerte
- Plan

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en het vernieuwen, vervangen en verplaatsen van de openbare verlichtingsinstallatie in de Evergemsesteenweg te Wondelgem door Imewo die als distributienetbeheerder instaat voor het beheer en de exploitatie van het openbare verlichtingsnet op het Gentse grondgebied.

Omwille van strategische redenen worden het ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet door Fluvius geïnvesteerd.

De geraamde kostprijs bedraagt: 24.823,33 euro + 5.212,90 euro (21% btw) = 30.036,23 voor het vernieuwen, vervangen en verplaatsen van de openbare verlichtingsinstallatie. (Fluvius 280683-offe/EB)

(adjunct-) algemeen directeur

voorzitter

2021_CVB_02905 - Ondergronds brengen van het openbaar verlichtingsnet en vernieuwen, vervangen en verplaatsen van de openbare verlichtingsinstallatie in de Evergemsesteenweg te Wondelgem (dossiernummer OV22-OB2)



QR Connect

Bekijk het document op
<https://qrconnect.stad.gent>
met code
BJYX-vhfA-UxNv-tR3N