



**2025_CBS_01657 Aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting, Graslei (OV25-A18)
- Goedkeuring**

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 20 februari 2025

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; Hafsa El-Bazioui, schepenen; Astrid De Bruycker, schepenen
Sofie Bracke, schepenen; Evita Willaert, schepenen; Joris Vandenbroucke, schepenen; Bram Van Braeckvelt, schepenen; Burak Nalli, schepenen; Filip Watteeuw, schepenen; Christophe Peeters, schepenen
Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; Liesbet Vertriest, adjunct-algemeendirecteur

Bevoegd: Joris Vandenbroucke

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

De monumentverlichting van Graslei dient aangepast te worden omdat de bestaande grondlichtbakken niet optimaal meer functioneren. Door de parasols van de terrassen op deze locatie wordt het licht van de grondlichtbakken namelijk al te veel gecoupeerd. Het TIP-plan voor Graslei toont aan dat terrassen ook mogelijk zijn t.h.v. andere panden aan Graslei, dus dienen we het verlichtingsprincipe aan te passen, waarbij grondlichtbakken te vervangen door nieuwe LED spots te plaatsen op de bestaande lichtpalen. Door de bestaande grondlichtbakken te vervangen door LED spots op afstand, realiseren we een aanzienlijke energiebesparing (4.680W wordt 1.122W), zo ook qua beheerkosten (herstel gebroken glasdallen valt weg). De nieuwe LED spots geplaatst op de lichtpalen belichten de gevels altijd diagonaal, zodat de gevels nooit frontaal worden uitgelicht, om inschijn in de woningen maximaal te beperken. Bestaande

grondlichtbakken aan Graslei worden nadien weggenomen, waarna de kasseien kunnen teruggeplaatst worden, met zelfde tussenafstanden en legpatroon als bestaande kasseien aan Graslei. Dit werk is geen onderdeel van huidige offerte.

Voor het aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting aan de Graslei te Gent werd door Fluvius de offerte 5000080552-offe/EB met plan 5000080552_OV opgemaakt.

De werken omvatten

- Het plaatsen van 17 nieuwe spots (LED)
- Het buiten dienst stellen van 26 grondspots

Gedetailleerde beschrijving van het gekozen materiaal

Aantal	Technische specificaties	Kleur
<u>Verlichtingstoestellen</u>		
17 stuks	SSTD17_SOV_ARCH SPOT MIDDEL_6278_3K	RAL 5004
<u>Opties</u>		
17 stuks	Bevestigingsbeugel sculpflood 60	RAL 5004

De geraamde kostprijs op basis van de door IMEWO opgemaakte kostenraming Fluvius 5000080552-offe/EB van 11 december 2024 bedraagt: 12.840,05 euro + 2.696,41 euro (21% btw) = 15.536,46 euro.

Het oud opgesteld vermogen bedraagt 4.680 W en het nieuw opgesteld vermogen bedraagt 1.122 W wat neerkomt op een minverbruik van 7.116 kWh/jaar of een minverbruikskost van 1.636,68 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.

Nadien worden door Stad Gent bewonersbrieven verspreid, en de affiche 'MEDEDELING VAN AFGIFTE VAN EEN TOELATING VOOR DE UITVOERING VAN HANDELINGEN AAN OF IN BESCHERMD ERFGOED' wordt ter plaatse 1 maand uitgehangen.

Financiële informatie

Visum van de financieel directeur:

Status visum:

Vastleggingnummer(s): 4525000586

Voorgestelde uitgaven: € 15.536,46

Gebudgetteerd: Ja

De bedragen in deze tabel zijn incl. 21% BTW

Dienst*	Dienst Wegen, Bruggen en Waterlopen
Budgetplaats	351349700 (verledden)
Categorie*	I
2025	€ 15.536,46
Totaal	€ 15.536,46

Verwachte ontvangsten: € 0,00

Gebudgetteerd: Ja

Bijgevoegde bijlage(n):

- OV25-A18 MOV Graslei affiche toelating 20241219.pdf
- OV25-A18 MOV Graslei brief toelating cultuurhistorisch landschap met voorwaarden 20241219.pdf
- OV25-A18 MOV Graslei brief+ offerte 5000080552.pdf
- OV25-A18 MOV Graslei offertepan 5000080552_OV.pdf

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed het aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting aan de Graslei 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 12.840,05 euro + 2.696,41 euro (21% btw) = 15.536,46 euro. (Kenmerk Fluvius: 5000080552-offe/EB).

2025_CBS_01657 - Aanpassen en vernieuwen van de monumentverlichting, Graslei (OV25-A18)