

## Investeringsprogramma 2020-2024 voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

### Project 23509      Optimalisatie riolering Azaleastraat

<b>Bekken:</b>	Gentse Kanalen
<b>Zone:</b>	AFLEIDINGSKANAAL V/D LEIE/SCHIPDONKKANAAL V KANAAL GENT-OOSTENDE (excl) TOT MONDING VAART VAN EEKLO
<b>Zuiveringsgebied:</b>	Zomergem
<b>Gemeente</b>	Lievegem
<b>Arrondissement:</b>	Gent
<b>Provincie:</b>	Oost-Vlaanderen
<b>Klasse:</b>	Projecten ter optimalisatie van de bestaande zuiveringsinfrastructuur (bv afkoppeling oppervlaktewater, uitbouw berging, ...)
<b>Aard:</b>	Optimalisatieproject
<b>Investeringsjaar:</b>	2020
<b>Status:</b>	Goedgekeurd IP

### Projectdefinitie

#### Herkomst van het project

Dit project werd bij de opmaak van het RMP 2019-2023 door Aquafin voorgesteld.

#### Doelstelling

Dit project realiseert grotendeels de verbinding tussen de bestaande collectoren 21471 en 99447. Naast de afkoppeling van de projecteigen verharde oppervlakte kan meteen ook de RWA van een omvangrijk tussenliggend gemeentelijk gescheiden stelsel (finalisering 2018) onmiddellijk mee worden ontsloten.

#### Knelpunten die in het kader van het project 23509 dienen gesaneerd te worden door de verantwoordelijke actor (hetzij Aquafin, hetzij de gemeente, ...):

- 3678 - In de Azaleastraat ter hoogte van de Dobbelaerestraat is er een beek aangesloten op de riolering naar het RWZI (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente)
- 3679 - In de Azaleastraat ter hoogte van Dreef is er een beek aangesloten op de riolering naar het RWZI (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente)

#### Opdrachtscenario

Volledig de Azaleastraat, van Daalmen tot Motje.

#### Kostprijsraming

<b>Klassieke raming IP:</b>	2.105.847,00 euro	waarvan op	regulier budget:	0,00 euro
			budget lokaal pact:	2.105.847,00 euro

#### Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- Het potentieel aan berging in de aansluitende stelsels moet maximaal worden benut.
- Zie ook '**Randvoorwaarden voor de projecten die ter uitvoering worden opgedragen**' in het OP-bundel!

## Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2020

### Ecologische meerwaarde

- Verhoging van de effectiviteit van de zuivering, door het remediëren aan het overmatige overstorten net voor de RWZI.
- Het rendement van deze RWA-as zal stelselmatig toenemen bij de verdere optimalisatie van de bestaande aansluitende nog gemengde stelsels.

### Overige elementen

- Aan de hand van het Libra-model werd het effect nagegaan van de in dit project voorziene optimalisatie-ingrepen. Hieruit kwam naar voor dat betrokken ingrepen een relevant én positief effect zouden moeten hebben op de werking van de RWZI.

## Overname van gemeentelijke investeringen in het kader van het lokaal pact met de gemeenten

### Tenlastename van de heraanleg/renovatie van tussenliggende schakels (overname van gemeentelijk patrimonium)

De gemeentelijke leiding tussen Daalmstraat en Motje vormt een tussenschakel tussen 2 bestaande bovengemeentelijke collectoren. Het is de bedoeling deze tussenliggende leiding heraan te leggen. Aangezien door het betrokken project een aaneengesloten bovengemeentelijk netwerk wordt gecreëerd, kan dit project door het Vlaams Gewest in het kader van het lokaal pact ten laste worden genomen.

### Tenlastename van gemeentelijke investeringsprojecten in het kader van de optimalisatie van de DWA- en RWA-aanpak met een belangrijke impact op de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur

Aangezien door de gemeente reeds diverse gemeentelijke afkoppelingsprojecten werden gerealiseerd, is het Vlaams Gewest bereid om de aanleg van de RWA-ontsluitingsleiding - die strikt genomen een gemeentelijke opdracht is - in het kader van het Lokaal Pact ten laste te nemen binnen de categorie 'Aanleg van strategische RWA-leidingen'.