

## Investeringsprogramma 2022-2026

### voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door Vlaams minister van omgeving Zuhal Demir op 4 februari 2022

#### Project 23232      Aansluiting Kesterheide

<b>Bekken:</b>	Dijle en Zenne
<b>Zone:</b>	ZUUNBEEK
<b>Zuiveringsgebied:</b>	Sint-Pieters-Leeuw
<b>Gemeente</b>	Gooik
<b>Arrondissement:</b>	Halle-Vilvoorde
<b>Provincie:</b>	Vlaams-Brabant
<b>Klasse:</b>	Buitengebied - projecten onder voorbehoud van quasi gelijktijdige uitvoering van werken (bijk. vuilvracht & afkoppeling) door andere instanties
<b>Aard:</b>	Pompstation en persleiding
<b>Investeringsjaar:</b>	2022
<b>Status:</b>	Goedgekeurd IP

### Projectdefinitie

#### Herkomst van het project

Dit project werd bij de opmaak van het RMP 2017-2021 door Aquafin voorgesteld.

#### Doelstelling

Met dit project en met de bijhorende gemeentelijke projecten wordt de vuilvracht van verschillende groene clusters rond de 'Kesterheide' gesaneerd en aangesloten op het afwaarts stelsel naar RWZI Sint-Pieters-Leeuw.

#### Te saneren clusters

Te saneren groene clusters	Orde	Te saneren woningen	
		onmiddellijk	toekomstig
210-387	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	30	30
210-44	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	6	6
210-47	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	8	8
210-49	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	7	7
210-55	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	18	48
210-55	langsheen het tracé	17	22
210-56	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	1	1
210-62	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	7	7

#### Knelpunten die in het kader van het project 23232 dienen gesaneerd te worden:

- 11517 (AQF 18915) - Gooik (Kester) - Edingssesteenweg/ Kesterweg. Afspoeling van leemakker op de rijweg (Foto L2048).  
-> Mogelijke oplossing: Nieuwe DWA in de Edingssesteenweg. Baangrachten maximaal in open tracé en herwaarderen als RWA.
- 11532 (AQF 18923) - Gooik (Kester) - Kesterweg. Hemelwaterafstroming van de oostelijk gelegen holle weg wordt door een vierkant rooster opgevangen (L2059)  
-> Mogelijke oplossing: De bestaande inbuizingen te behouden voor RWA. Nieuwe DWA thv landelijke woonconcentratie is wenselijk.
- 11539 (AQF 18925) - Gooik(Kester) - Kesterweg. Weggrachtinlaat (foto L2063).  
-> Mogelijke oplossing: De bestaande inbuizingen te behouden voor RWA. Nieuwe DWA thv landelijke woonconcentratie is wenselijk.

#### Link met gebiedsdekkend uitvoeringsplan:

- GUP-23024-032 (GUP-prioriteit = 9)

### Oprichtingsscenario

Aan het kruispunt Kesterweg - Berghomstraat, in de groene cluster 210-55 wordt een gravitair 2-DWA-stelsel aangelegd. Afwaarts de groene cluster 210-55 wordt een 2-DWA-pompstation voorzien met een persleiding richting centrum Kester. Eens de top van de Kesterweg is bereikt, kan weer een gravitaire afwatering voorzien worden. Deze gravitaire afwatering zal aansluiten op de bestaande riolering in de Kesterweg, over het kruispunt met de Edingsesteenweg (centraal gebied). De bestaande riolering in de Kesterweg sluit via de Bruneaustraat aan op de collector 98279.

De RWA kan gedeeltelijk in open gracht en gedeeltelijk via een inbuizing aangelegd worden, gezien de beperkte ruimte in het openbaar domein van de Kesterweg. Ter hoogte van het 2-DWA-pompstation zal de gracht doorgetrokken worden naar de waterloop 15.971, die aansluit op de Zuunbeek.

Langsheen het meest afwaartse deel van het tracé (persleiding + gravitair deel) wordt geen RWA voorzien, gezien de aanwezigheid van taluds langsheen de weg. In de huidige situatie is hier eveneens geen afwatering voorzien.

### Kostprijsraming

<b>Klassieke raming IP:</b>	797.000,00 euro	waarvan op	regulier budget:	797.000,00 euro
			budget lokaal pact:	0,00 euro

### Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)

#### Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht       afkoppelen parasitair water       erosiebestrijding

Het voorbehoud omvat het aansluiten van de groene clusters opwaarts van het tracé van het OP-project.

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23232 op het bovengemeentelijke investeringsprogramma. Na opdracht aan Aquafin dient dit engagement dan ook in alle fasen van het project van nabij opgevolgd en bewaakt. De uitvoering van betrokken projecten dient zo nauw mogelijk op elkaar afgestemd!

#### Uitvoering is gekoppeld aan de uitvoering van de volgende gemeentelijke projecten:

- B221005 / 100683 [GOOIK] Kesterheide

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

- Zie '**Randvoorwaarden voor de projecten die ter uitvoering worden opgedragen**' in het OP-bundel!

### Beoogde resultaten na uitvoering van het project én bijhorend essentieel voorbehoud

	Project 23232		Project 23232 + essentieel voorbehoud	
- (bijkomend) aangesloten vuilvracht	30	IE	207	IE
+ aansluitwijze	2DWA		2DWA	
- wijziging aangesloten verharde oppervlakte (+/-)	+0	m <sup>2</sup>	+0	m <sup>2</sup>
- wijziging aangesloten onverharde oppervlakte (+/-)	+0	m <sup>2</sup>	+0	m <sup>2</sup>
- wijziging berging	+0	m <sup>3</sup>	+0	m <sup>3</sup>
- wijziging continu parasitair debiet (+/-)	+0	m <sup>3</sup> /dag	+0	m <sup>3</sup> /dag

## Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2022

### Hoofdrede voor opname op het investeringsprogramma 2022

De opname van het project 23232 op het OP 2022 kadert in de verdere planmatige uitbouw van de saneringsinfrastructuur in dit gebied (= basisinspanning).

### Ecologische meerwaarde

- Het project ligt in het aandachtsgebied Zuunbeek.  
→ Dit project is van belang voor het behalen van de goede toestand in het aandachtsgebied Zuunbeek.

De prioritaire opname kadert in de onderlinge afstemming van dit project met andere projecten van Aquafin en/of met projecten van derden

- De prioritaire opname is wenselijk aangezien de gemeente zich engageert de nodige investeringen uit te voeren om te voldoen aan het gestelde voorbehoud.

Overige elementen

- Dit project is prioritair voor het Bekkenbestuur