

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 23496 Sanering Sint-Antonius - 't Veld

Bekken:	Leie
Zone:	RODEBEEK
Zuiveringsgebied:	Roeselare
Gemeente	Ardoois / Meulebeke
Arrondissement:	Tielt
Provincie:	West-Vlaanderen
Klasse:	Te programmeren projecten onder voorbehoud van quasi gelijktijdige uitvoering van werken (bijk. vuilvracht & afkoppeling) door andere instanties
Aard:	Optimalisatieproject
Investeringsjaar:	2020
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

Dit project werd door VMM gedefinieerd bij de opmaak van het RMP 2020-2024.

Doelstelling

Het project beoogt de aanleg van een gescheiden stelsel in de Lindenstraat, deel Bloemgatstraat en Vijverdamstraat tot aan de N50 om de heel frequente overstortwerking richting 't Zeetje van het provinciaal domein beduidend te gaan verminderen. Zowel Ardoois als Meulebeke zullen bijkomende vuilvracht aansluiten en aangesloten grachten afkoppelen.

[Knooppunten die in het kader van het project 23496 dienen gesaneerd te worden door de verantwoordelijke actor \(hetzij Aquafin, hetzij de gemeente, ...\):](#)

- 3041 - Helder debiet waargenomen waar het ook het huishoudelijk afvalwater van de wijk op aansluit komende vanuit de Wilgenlaan en zo verder naar het bovengemeentelijk pompstation (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Ardoois)

[Link met gebiedsdekkend uitvoeringsplan:](#)

- GUP-37020-037

Opdrachtscenario

Gravitaire leiding dat start vanaf kruispunt N50/Vijverdamstraat, via Bloemgatstraat naar Lindenstraat tot aan bestaand pompstation Aquafin.

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	886.880,32 euro	waarvan op	regulier budget:	0,00 euro
			budget lokaal pact:	886.880,32 euro

Projectonderdelen

Budget	Situering & omschrijving onderdeel	Type	Lengte in m	Debiet in l/s	Capaciteit
BLP	Overstort Wilgenlaan Overstort met overstortdebiet \geq 200 l/s	OVER	0	0	0
BLP	DWA-leiding Lindenlaan vanaf Bloemgatstraat tot aan overstort Wilgenlaan en vervolgens tot aan bestaand pompstation Aquafin. Gravitaire leiding diameter 40	GRAV	360	0	0
BLP	RWA-leiding Vijverdamstraat vanaf N50 tot aan Bloemgatstraat en via Lindenlaan tot aan overstort	GRAV	585	0	0

Budget	Situering & omschrijving onderdeel	Type	Lengte in m	Debiet in l/s	Capaciteit
	Wilgenlaan. Gravitaire leiding diameter 60 met wegherstel (asfalt) <i>bestaande gracht tussen overstort Wilgenlaan en PS behouden</i>				
BLP	DWA-leiding via Bloemgatstraat naar Vijverdamstraat tot aan kruispunt met N50. Gravitaire leiding diameter 30 met wegherstel (asfalt)	GRAV	325	0	0
BLP	Overstort kruispunt Sint-Antoniusstraat - Vijverdamstraat Overstort met overstortdebit ≥ 200 l/s	OVER	0	0	0

↳ RB = projectonderdeel behoort tot Regulier Budget / BLP = projectonderdeel behoort tot Budget Lokaal Pact

Aannames bij het definiëren van dit project

- De gracht tussen het bestaand overstort en het pompstation dient zoveel als mogelijk behouden te blijven.

Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)

Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht
 afkoppelen parasitair water
 erosiebestrijding

De gemeenten Ardoie en Meulebeke dienen volgende clusters te saneren:

- Bloemgatstraat - 750 m
- Drie Rozendreef
- Elbestraat - 500 m

Ook AWW wenst in kader van een veilige schoolomgeving werken uit te voeren op de N50

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23496 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:

- 19843 [MEULEBEKE] Aanleg gescheiden stelsel in Bloemgatstraat, Drie Rozendreef en Elbestraat

Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- De Provincie zal in het kader van het PRUP 't Veld een zone voorzien waar hemelwater kan gebufferd worden, bedoeld voor het hemelwater afkomstig van de aanleg van een gescheiden stelsel in deze wijk Sint-Antonius.
- 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

- Op vandaag wordt het overstortwater geloosd richting 't Zeetje, gelegen in het Provinciaal domein 't Veld. Dit is VEN-gebied. Er wordt voorzien om het Zeetje te ruimen in 2019.

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.

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

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

Er wordt een verminderde overstortwerking beoogd richting het Zeetje dat in VEN-gebied is gelegen. Bijkomend zal ook (on)verharde oppervlakte worden afgekoppeld. Een lagere toevoer van verdund afvalwater zal ook een positieve impact hebben op het aldaar gelegen bestaand pompstation van Aquafin. In het kader van het lokaal pact met de gemeenten, en gelet op het belang

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

van de betrokken optimalisatie voor de goede werking van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur, is het Vlaams Gewest bereid dit project zelf ten laste te nemen.