

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 23486 Optimalisatie PS Kouterstraat

Bekken:	Dijle en Zenne
Zone:	WEESBEEK
Zuiveringsgebied:	Boortmeerbeek
Gemeente	Haacht / Herent
Arrondissement:	Leuven
Provincie:	Vlaams-Brabant
Klasse:	Projecten ter optimalisatie van de bestaande zuiveringsinfrastructuur (bv afkoppeling oppervlaktewater, uitbouw berging, ...)
Aard:	Optimalisatieproject
Investeringsjaar:	2020
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

Dit project werd bij de opmaak van het RMP 2020-2024 door Aquafin voorgesteld in het kader van het herstelprogramma.

Doelstelling

Tijdens de wintermaanden werken de pompen van PS Kouterstraat bijna constant, het is een fenomeen dat jaar na jaar terugkeert. Dit komt de resultaten van de RWZI van Boortmeerbeek niet ten goede. Daarnaast zijn er hoge kosten omwille van de vele pompuren en slijtage. Er is ook een overvloedige overstort naar de Lipsebeek. Na analyse van schepstalen en camera onderzoek is gebleken dat er in de Lipsestraat veel insijpelend grondwater komt. Met dit project wordt een gescheiden riolering in de Lipsestraat voorzien wat een enorme verbetering zal betekenen.

[Knelpunten die in het kader van het project 23486 dienen gesaneerd te worden door de verantwoordelijke actor \(hetzij Aquafin, hetzij de gemeente, ...\):](#)

- 366 - Haacht - Lipsestraat. Er sluit een baangracht aan op de gemengde riolering. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Haacht)
- 2328 - Herent - Tildonksebaan. Er sluiten twee grachten aan op de gemengde riolering. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Herent)
- 357 - Haacht - Lipsestraat. Op de overstortleiding in de Lipsestraat zijn een 10-tal woningen aangesloten. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Haacht)
- 2329 - Herent - Tildonksebaan. Er sluit een gracht aan op de gemengde riolering. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Herent)

Opdrachtscenario

DWA:

- Het gemengde afvalwater afkomstig van Herent wordt ter hoogte van de grens afgeknepen tot 6DWA door middel van PS Grensstraat.
- Er wordt een nieuwe DWA aangelegd die ter hoogte van Eikeblok aansluit op een bestaande gemeentelijke leiding (diameter 1200mm). Deze leiding wordt behouden als bergingscollector.
- Ten noorden van deze bergingscollector wordt ook een nieuwe DWA aangelegd vanaf Kruieneikestraat.

RWA:

- Lipsestraat 2 tot 46, nieuwe RWA leiding die afwatert naar de bestaande RWA-leiding in de Kruieneikestraat en verder naar waterloop.
- Lipsestraat 48 tot 128, nieuwe RWA leiding die afwatert naar de geplande RWA van de Mortelstraat (gemeentelijk dossier) en verder naar de Lipsebeek.
- Lipsestraat 130 tot 170, nieuwe RWA leiding die afwatert naar Lipsebeek t.h.v. Lipsestraat 148

- Langs de Tildonksestenweg tussen Rozendaalstraat en de Oude Terbankstraat wordt een langsracht aangelegd. Deze RWA tezamen met overstortwater PS Grensstraat sluit aan op langsracht in de Grensstraat.
- Scenario van het Aquafin-projectvoorstel ikv opmaak RMP2020-2024

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	3.761.096,00 euro	waarvan op	regulier budget:	0,00 euro
			budget lokaal pact:	3.761.096,00 euro

Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- Gemeente Haacht voert ook het gemeentelijk deel in de Mortelstraat (B217019) uit.
- 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

- Dit project is van belang voor het behalen van de goede toestand in het aandachtsgebied Weesbeek.

Overige elementen

- De pompen van de Kouterstraat zijn in dienst vanaf eind 2009. Op DIVA (debietsanalyse) grafiek van de RWZI Boortmeerbeek is af te leiden dat sindsdien de verdunning sterk is toegenomen.
- 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.
- Dit project is prioritair voor het Bekkenbestuur

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

Dit project betreft het afkoppelen van oppervlaktewater van de gemeentelijke riolering in de Lipsestraat en PS Kouterstraat. In het kader van het lokaal pact met de gemeenten, en gelet op het belang van de betrokken afkoppelingen voor de goede werking van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur, is het Vlaams Gewest bereid dit afkoppelingsproject zelf ten laste te nemen.

Overdracht van gemeentelijke saneringsplichtige naar Aquafin

- Gemeentelijke saneringsplichtige = Haacht / Herent
- De gemeentelijke saneringsplichtige heeft zich akkoord verklaard met de uitvoering van dit project via het Aquafin-investeringsprogramma, én met het ten hare laste nemen van het beheer van de betrokken gemeentelijke infrastructuur na realisatie van het project. De gebruiksovereenkomst (= voorwaarde voor effectieve uitvoering van dit project via het Lokaal Pact) werd reeds ondertekend.
- Overdrachtmoment = Aanvang project