

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 23426 Aansluiting KWZI Larebeek op KWZI Kesterbeek

Bekken:	Dijle en Zenne
Zone:	ZENNE VAN MONDING TANGEBEEK (excl) TOT MONDING IN DIJLE
Zuiveringsgebied:	Zemst - Kesterbeek
Gemeente	Zemst
Arrondissement:	Halle-Vilvoorde
Provincie:	Vlaams-Brabant
Klasse:	Projecten ter optimalisatie van de bestaande infrastructuur, doch onder voorbehoud van werken uit te voeren door derden
Aard:	Verbindingsriolering
Investeringsjaar:	2020
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

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

Doelstelling

Het doel van dit projectvoorstel is om de KWZI's van Zemst-Larebeek en Zemst-Kesterbeek samen te voegen tot één zuiveringsgebied. KWZI Zemst-Larebeek wordt verbonden met pomp en persleiding naar KWZI Kesterbeek, waar een nieuw KWZI (KWZI Zemst-Laar) gebouwd wordt.

Bijkomend is de gemeente Zemst vragende partij om de Humbeeksebaan opnieuw in te richten in kader van de dorpskern en omwille van de slechte toestand van de wegenis (omwille van verzakkingen in de riolering).

Knelpunten die in het kader van het project 23426 dienen gesaneerd te worden door de verantwoordelijke actor (hetzij Aquafin, hetzij de gemeente, ...):

- 2570 - zemst - Humbeeksebaan. De riolering kent nauwelijks verval en kan stromen naar zowel KWZI's Zemst-Larebeek als - Kesterbeek. Een wisselende vuilvrachtverdeling bij verschillende weersomstandigheden is het waarschijnlijke gevolg hiervan. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Zemst)
- 2579 - Bij hoge waterstand van de waterloop komt het effluent water terug in de influentleiding terecht. (verantwoordelijke infrastructuur = Aquafin)
- 2571 - Zemst - Humbeeksebaan. Via een gracht watert een grote oppervlakte landbouwgebied af naar de gemengde riolering. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente Zemst)

Oprichtingsscenario

Deel Regulier Budget:

- Pomp (ter hoogte van huidig KWZI Larebeek) met persleiding en gravitaire leiding tot aan huidig KWZI Kesterbeek.
- Bouw van een nieuw KWZI ter hoogte van bestaand rietveld Zemst Kesterbeek. Deze nieuwe KWZI (= KWZI Zemst-Laar) heeft een capaciteit van 1600 i.e..

Deel Lokaal Pact:

- RWA leidingen en grachten langs tracé.
 - DWA dienstleidingen langs tracé waar nodig.
- Scenario van de Aquafin-projectvoorstellen 2386V2 en 2364.

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	4.851.831,00 euro	waarvan op regulier budget:	3.332.316,00 euro
		budget lokaal pact:	1.519.515,00 euro

Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)

Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht afkoppelen parasitair water erosiebestrijding

Afkoppelen grachtinlaat Humbeeksebaan.

Afkoppelen parasitair debiet Splitstraat.

Aansluiten vuilvracht Larestraat.

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23426 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:

- 6940 [ZEMST] Riolerings- en wegenwerken Larestraat - Laremolenweg - Spiltstraat
 → 19865 [ZEMST] Vekeputweg en Humbeeksebaan (deel)

Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- Zie '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 Getijdiedijle & Getijdezenne.

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

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

In het kader van het Lokaal Pact met de gemeenten, zal het Vlaams Gewest dit gemeentelijk aandeel, namelijk aanleg gescheiden stelsel ter afkoppeling van parasitair water, alsnog ten laste nemen. De bijkomende tenlastename door het Vlaams Gewest omvat principieel (tenzij andere afspraken) ook het herstel van de wegenis in oorspronkelijke toestand. Eventuele bijkomende voorzieningen (herinrichting wegenis, fietspaden, ...) zijn niet in deze bijkomende tenlastename vervat en blijven ten laste van de gemeente.

Overdracht van gemeentelijke saneringsplichtige naar Aquafin

- Gemeentelijke saneringsplichtige = Zemst
 → 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