

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 23469 Verbindingsriolering Hoge Rielen

Bekken:	Nete
Zone:	AA TOT MONDING BROEKLOOP (incl)
Zuiveringsgebied:	Lichtaart
Gemeente	Kasterlee
Arrondissement:	Turnhout
Provincie:	Antwerpen
Klasse:	Buitengebied - Projecten onder voorbehoud van quasi gelijktijdige uitvoering van werken (inzamelen bijkomende vuilvracht) door andere instanties
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 het project is de aansluiting van de nog door Kasterlee in te zamelen vuilvracht (aansluiting van een overnamepunt).

Te saneren clusters

Te saneren groene clusters	Orde	Te saneren woningen	
		onmiddellijk	toekomstig
087-1068	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	13	13
087-1068	langsheen het tracé	15	15
087-5730	langsheen het tracé	1	1
087-670	langsheen het tracé	1	1
087-979	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	2	2
087-980	langs opwaartse straten via GIP gerioleerd / te rioleren	3	3

Link met gebiedsdekkend uitvoeringsplan:

→ GUP-13017-128 (GUP-prioriteit = 6)

Opdrachtscenario

Pompstation aan kruispunt Venackers en persleiding in Hoge Rielen en Beukendreef met kruising N19g en Molenbroekloop. Aansluiting met drukriolering van woningen Hoge Rielen nr. 30 en Beukendreef nr. 16 rechtstreeks op persleiding. Bestaande grachten als RWA.

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	412.000,00 euro	waarvan op	regulier budget:	412.000,00 euro
			budget lokaal pact:	0,00 euro

Aannames bij het definiëren van dit project

→ De bestaande grachten zijn bruikbaar voor RWA.

- De persleiding kan de N19g kruisen via de bestaande tunnel. De Molenbroekloop kan in open sleuf gekruist worden.

Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)

Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht afkoppelen parasitair water erosiebestrijding

Aanleg gemeentelijke riolering in Hoge Rielen, Rielenweg en Venakkers.

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23469 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:

- 19392 [KASTERLEE] Riolerings- en wegeniswerken in Hoge Rielen

Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- De inzameling van de vuilvracht in Hoge Rielen tussen woning nr. 26 en het pompstation dient opgenomen te worden in het gemeentelijk aandeel omdat het bovengemeentelijk aandeel van het project uitgebreid is met de persleiding tussen het overnamepunt (t.h.v. woning Hoge Rielen nr. 30) en het kruispunt met Venakkers om de diepteligging van de toevoerende strengen te beperken.
- 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

- Het project is gesitueerd aan de rand van het Habitatrichtlijngebied Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen.
- Dit project is gelegen in het aandachtsgebied Aa I.

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

- Het project is belangrijk voor de verhoging van de lage rioleringsgraad in het Netebekken.