

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 23247 Aansluiting Barbierstraat

Bekken:	Benedenschelde
Zone:	BARBIERBEEK
Zuiveringsgebied:	Temse
Gemeente	Kruikeke
Arrondissement:	Sint-Niklaas
Provincie:	Oost-Vlaanderen
Klasse:	Buitengebied - Projecten onder voorbehoud van quasi gelijktijdige uitvoering van werken (inzamelen bijkomende vuilvracht) door andere instanties
Aard:	Collector
Investeringsjaar:	2020
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

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

Doelstelling

Dit project heeft als doel de vuilvracht van een aantal groene clusters in de Kerkstraat, Kinderstraat en de Oud-Steengelaagstraat in Kruikeke te transporteren vanaf het overnamepunt (gelegen op het kruispunt Barbierstraat - Oud Steengelaagstraat) naar het centraal gebied van de RWZI Temse.

Te saneren clusters

Te saneren groene clusters	Orde	Te saneren woningen	
		onmiddellijk	toekomstig
215-101	langsheen het tracé	10	10
215-136	langs opwaarts gelegen straten	6	6
215-147	langs opwaarts gelegen straten	1	1
215-149	langs opwaarts gelegen straten	21	21
215-149	langsheen het tracé	8	8
215-154	langs opwaarts gelegen straten	2	2
215-163	langs opwaarts gelegen straten	3	3
215-166	langs opwaarts gelegen straten	1	1
215-168	langs opwaarts gelegen straten	2	2
215-172	langs opwaarts gelegen straten	11	11
215-182	langs opwaarts gelegen straten	3	3
215-186	langs opwaarts gelegen straten	3	3
215-189	langs opwaarts gelegen straten	3	3
215-203	langs opwaarts gelegen straten	8	8
215-5806	langsheen het tracé	13	13
215-77	langsheen het tracé	10	10

Link met gebiedsdekkend uitvoeringsplan:

→ GUP-46013-011 (GUP-prioriteit = 12)

Opdrachtscenario

Het project start ter hoogte van het overnamepunt gelegen op het kruispunt Barbierstraat - Oud-Steengelaagstraat, en volgt de Barbierstraat tot aan de aansluiting op de bestaande collector 20327 in de Oude Kruikekesestraat.

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	1.468.000,00 euro	waarvan op	regulier budget:	1.468.000,00 euro
			budget lokaal pact:	0,00 euro

Aannames bij het definiëren van dit project

- De bestaande grachten in het projectgebied zullen maximaal behouden en gebruikt worden voor de RWA.

Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht afkoppelen parasitair water erosiebestrijding

Door het uitvoeren van de rioleringswerken wordt het afvalwater ingezameld van de groene clusters in de zone opwaarts het kruispunt Barbierstraat - Oud-Steengelaagstraat in Kruikeke. Het betreft hier de aanleg van een 2 DWA-stelsel in de Kerkstraat, Kinderstraat en de Oud-Steengelaagstraat.

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23247 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:

- 18285 [KRUIKEKE] Rioleringswerken Kerkstraat, Kinderstraat en Oud-Steengelaagstraat

Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- Er dient bij de opmaak van het technisch plan gezocht te worden naar brongerichte maatregelen voor het hemelwater van de wegenis.
- Zie ook '**Randvoorwaarden voor de projecten die ter uitvoering worden opgedragen**' in het OP-bundel!

Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2020Ecologische meerwaarde

- Het bekkenbestuur kende dit project 5 punten toe in zijn advies op het OP 2020-2024 en stelde : "Gezien de waardevolle structuurkenmerken van de Barbierbeek en de belangrijke natuurwaarden (habitat, vogelrichtlijn) gelinkt aan de Sigma-GOG KBR thv de monding van de Barbierbeek in de Schelde, wordt het project hoog gewaardeerd. GIP-aanvragen voorbehoud al binnen. Binnen de provincie Oost-Vlaanderen loopt het gestroomlijnd landschap Barbierbeek, waarbij extra focus gaat naar de waterloop."
- Dit project is van belang voor het behalen van de goede toestand in het aandachtsgebied Zeeschelde III en Rupel.
- Het project saneert onmiddellijk de huishoudelijke vuilvracht van 56 inwoners. Door de aansluiting van de opwaartse groene clusters worden er 152 inwoners bijkomend gesaneerd.

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

- De projectomgeving van dit rioleringsproject maakt deel uit van het 'gestroomlijnd landschap' van de provincie Oost-Vlaanderen. Het project Gestroomlijnd Landschap verbindt versnipperde stukjes natuur met een fijnmazig netwerk van landschapselementen, zoals waterlopen, waterrijke gebieden, bomenrijen, bosjes, dreven en houtkanten. Waterlopen die belangrijke natuur- en bosgebieden met elkaar verbinden, zijn daarvoor cruciaal.
- Tevens is het project 'Barbierbeek verbindt' opgenomen in het programma van Water-Land-Schap, waarvan het doel is om problemen met water in landelijke gebieden in onderlinge samenhang op te lossen, in nauwe samenwerking met de gebruikers van het gebied zoals landbouwers en bedrijven, dorpingen en landschapsbeheerders.
- Dit project is prioritair voor het Bekkenbestuur