

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 22966 Verbindingsriolering Steenweg : rioleringsstudie i.s.m. AWV en Infrac

Bekken:	Demer
Zone:	HERK VAN MONDING HERKEBEEK (excl) TOT MONDING KLEINE HERK (incl)
Zuiveringsgebied:	Alken
Gemeente	Alken
Arrondissement:	Tongeren
Provincie:	Limburg
Klasse:	Studieprojecten
Aard:	Verbindingsriolering
Investeringsjaar:	2020
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

Dit project werd door VMM gedefinieerd bij de opmaak van het RMP 2015-2019 in het kader van de opmaak van het gebiedsdekkend uitvoeringsplan (GUP).

Doelstelling

Met dit project wordt er een optimaal gescheiden stelsel voorzien in de Steenweg.

Het projectvoorstel 5184 van Aquafin omvat de aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel langs de Steenweg te Alken tussen de Heiligenbornstraat en de Stationsstraat over een afstand van 4,3 km. Door het fluctueren van de maaivelden in de Steenweg is het noodzakelijk om de afkoppeling in de Hendrikstraat en Lokerstraat bijkomend op te nemen, zodat de afkoppeling van het hemelwater in de Steenweg langs deze zijstraten rechtstreeks én gespreid kan aansluiten op de Klotsveldbeek, resp. Simsebeek, waardoor de totale lengte van het tracé uitkomt op 5,8 km).

In het huidige projectvoorstel van Aquafin wordt één RWA-leiding voorzien in het midden van de gewestweg, en aan elke zijde van de weg een nieuwe DWA-leiding.

Mede gelet op de grootte van de investering opteert VMM er voor om eerst een aantal zaken nader te (laten) onderzoeken:

- hoe de grote verharde oppervlakten langs de Steenweg bufferen alvorens aan te sluiten op een RWA-afvoer, dit teneinde wateroverlast afwaarts zoveel mogelijk te vermijden;
- brongerichte maatregelen voor het hemelwater van de wegenis (samen met AWV en Infrac);
- bepalen van de verdeelsleutel voor de afvoer van het hemelwater (voor zowel het bovengemeentelijk als het gemeentelijke aandeel) tussen de verschillende partners.
- Hoe deze RWA-as kan ingeschakeld worden in het oplossen van nabij gelegen knelpunten.

Randvoorwaarde na bereiken van consensus over de opgedragen studie

- Nadat consensus is bereikt over het resultaat van de uitgevoerde studie en de (eventuele) verdere voortgang van dit project, dient dit project bij een volgende RMP-opmaak opnieuw geprioriteerd te worden met het oog op een eventuele - al dan niet prioritaire - opname op het betrokken Rollend Meerjarenprogramma.

Motivatie voor de opname van dit studieproject op het programma 2020

Ecologische meerwaarde

- Dit project saneert de cluster gelegen langs de gewestweg (N722) "Steenweg" in de gemeente Alken. Hiermee wordt een grote vuilvracht in het aandachtsgebied van de Herk aangesloten op de saneringsinfrastructuur. Deze vuilvracht komt momenteel nog in Simsebeek en (bij overtopping) in het afwaarts gelegen overstromingsgebied te Stevoort.

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

- Met dit project worden er onmiddellijk 688 inwoners aangesloten, met de uitvoering van het voorbehoud gemeentelijk dossier zullen er nog 307 bijkomend worden aangesloten. In totaal zullen er dus 995 inwoners aangesloten worden op de RWZI die vandaag nog lozen in de zijlopen van de Herk.
- Dit project is van belang voor het behalen van de goede toestand in het aandachtsgebied Herk + Kleine Herk.