

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

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 5 april 2019

Project 23281

RWZI Kampenhout 2de fase

Bekken:	Dijle en Zenne
Zone:	WEESBEEK
Zuiveringsgebied:	Kampenhout
Gemeente	Kampenhout
Arrondissement:	Halle-Vilvoorde
Provincie:	Vlaams-Brabant
Klasse:	Projecten ter optimalisatie van de bestaande zuiveringsinfrastructuur (bv afkoppeling oppervlaktewater, uitbouw berging, ...)
Aard:	RWZI/KWZI
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

Een capaciteitsuitbreiding van de RWZI in functie van de verdere uitbouw van het stelsel en de verdere evolutie van het aantal aangesloten IE. Huidige 6Q14 biologische behandeling van 7.000 IE wordt aangepast naar 12.000 IE.

Opdrachtscenario

aanpassing vernieuwing

- influentvijzels optoeren;
- uitbreiden van het volume van de selectortank;
- bouw van een anoxisch bekken, incl. nitraatretour (2+0 pompen);
- twee nieuwe traagdraaiende puntbeluchters met grotere capaciteit;
- bouw van een bijkomende nabezinktank;
- een nieuwe verdeelconstructie met gelijke verdeling naar de drie nabezinktanks;
- voor de nieuw te bouwen nabezinktank wordt een afzonderlijke slibrecirculatieput
- voorzien met 2+1 dompelpompen incl. debietsmeting.

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	1.176.000,00 euro	waarvan op	regulier budget:	1.176.000,00 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.

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 2020

Ecologische meerwaarde

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

Overige elementen

- Dit project is prioritair voor het Bekkenbestuur