

Investeringsprogramma 2018-2022

voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 24 maart 2017

Project 20588U Collector Smetlede - uitbreiding Molenhoek

Bekken:	Beneden-Schelde
Zone:	SHELDE VAN MONDING MOLENBEEK/GONDEBEEK (excl) TOT MONDING MOLENBEEK/GROTE BEEK (excl)
Zuiveringsgebied:	Lede
Gemeente	Lede
Arrondissement:	Aalst
Provincie:	Oost-Vlaanderen
Klasse:	Te programmeren bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het buitengebied, aansluitend op de infrastructuur in een afgebakende agglomeratie
Aard:	Collector
Investeringsjaar:	2018
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

Dit project werd in het kader van het technisch plan van het project 20588 door Aquafin voorgesteld voor opname op het bovengemeentelijk investeringsprogramma.

Doelstelling

Het gemengde, bestaande rioleringsstelsel tussen de geplande persleiding (collector 20588) en het afwaarts bestaand gescheiden stelsel in de Molenhoek te Lede zal worden vervangen door een nieuw gescheiden rioleringsstelsel.

Opdrachtscenario

Het voorkeursscenario is het scenario van het goedgekeurd technisch plan.

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	642.929,13 euro	waarvan op	regulier budget:	0,00 euro
			budget lokaal pact:	642.929,13 euro

Deze kostprijsraming is een raming op het niveau van een uitgewerkt en goedgekeurd technisch plan, opgemaakt in het kader van het project 20588.

Afstemming van het project op werken van derden en/of andere projecten van Aquafin

20588 - Collector Smetlede

- Instantie(s): Aquafin
- Timing: 2019

Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2018

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 aangewezen gelet op de onderlinge afstemming van dit project met andere geplande werken van Aquafin (zie hoger).

Overname van gemeentelijke investeringen in het kader van het lokaal pact met de gemeenten

Tenlastename van de heraanleg/renovatie van tussenliggende schakels (overname van gemeentelijk patrimonium)

De gemeentelijke leiding tussen 20588 en O205064, maakt deel uit van een tussenschakel tussen 2 bestaande bovengemeentelijke collectoren. Het is de bedoeling deze leiding heraan te leggen. Aangezien er toekomstig door onder andere het betrokken project een aaneengesloten bovengemeentelijk netwerk wordt gecreëerd, kan dit project door het Vlaams Gewest in het kader van het lokaal pact ten laste worden genomen.

Watertoets

Verwachte effecten op het watersysteem

→ verbetering van de waterkwaliteit

Het project 20588U is - op basis van GIS-analyse - gelegen in ...

Overstromingsgevoelige gebieden	Leidingen	Pompstation	Overstorten	Bekkens	RWZI/KWZI
- effectief overstromingsgevoelig					
- mogelijk overstromingsgevoelig					
- niet overstromingsgevoelig	917 m				
Grondwaterstromingsgevoelige gebieden					
	Leidingen	Pompstation	Overstorten	Bekkens	RWZI/KWZI
- zeer gevoelig (type 1)					
- matig gevoelig (type 2)	917 m				
- weinig gevoelig (type 3)					
- geen informatie mbt gevoeligheid					
Infiltratiegevoelige gebieden					
	Leidingen	Pompstation	Overstorten	Bekkens	RWZI/KWZI
- infiltratiegevoelig	917 m				
- niet infiltratiegevoelig					
Winterbed					
	Leidingen	Pompstation	Overstorten	Bekkens	RWZI/KWZI
- in winterbed					
- buiten winterbed					