

## Investeringsprogramma 2018-2022 voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 24 maart 2017

### Project 23219      Renovatie collector Bruwaan en Serpentstraat

<b>Bekken:</b>	Boven-Schelde
<b>Zone:</b>	SHELDE VAN MONDING MOLENBEEK TOT MONDING ZWALMBEEK
<b>Zuiveringsgebied:</b>	Oudenaarde
<b>Gemeente</b>	Oudenaarde
<b>Arrondissement:</b>	Oudenaarde
<b>Provincie:</b>	Oost-Vlaanderen
<b>Klasse:</b>	Projecten ter optimalisatie van de bestaande zuiveringsinfrastructuur (bv afkoppeling oppervlaktewater, uitbouw berging, ...)
<b>Aard:</b>	Renovatie
<b>Investeringsjaar:</b>	2018
<b>Status:</b>	Goedgekeurd IP

### Projectdefinitie

#### Herkomst van het project

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

#### Doelstelling

Collector 91385 in de industriezone De Bruwaan en de gemeentelijke tussenliggende leiding in de Serpentstraat renoveren wegens de slechte structurele toestand van de leidingen.

#### Te saneren clusters

Te saneren groene clusters	Orde	Te saneren woningen	
		onmiddellijk	toekomstig
120-412	langs opwaarts gelegen straten	3	5
120-490	langs opwaarts gelegen straten	8	9

#### Oprichtingsscenario

Renoveren door middel van lining

#### Kostprijsraming

<b>Klassieke raming IP:</b>	903.000,00 euro	waarvan op	regulier budget:	467.000,00 euro
			budget lokaal pact:	436.000,00 euro

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

Afkoppeling van parasitaire debieten afkomstig van Doorn ter sanering van de overstort. GIP-id = 18997.

- Instantie(s): Gemeente
- Timing: 2017

## Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2018

### De prioritair opname kadert in de onderlinge afstemming van dit project met andere projecten van Aquafin en/of met projecten van derden

- De prioritair opname is aangewezen gelet op de onderlinge afstemming van dit project met andere geplande werken van derden (zie hoger).

### Overige elementen

- Er werd over het gehele traject een camera-inspectie uitgevoerd door Aquafin. Er is overal chemische ernstige aantasting zichtbaar. Sommige stukken zijn zeer zwaar aangetast en zitten de keien van het beton bloot. Bij een stuk vallen zelfs de afdichtingsringen naar beneden. De lining van de riolering is bijgevolg zeer dringend.

## 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 91385 en 92572, vormt een tussenschakel tussen 2 bestaande bovengemeentelijke collectoren. Het is de bedoeling deze tussenliggende leiding te renoveren. Aangezien door 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

### Het project 23219 is - op basis van GIS-analyse - gelegen in ...

<b>Overstromingsgevoelige gebieden</b>	<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>
- effectief overstromingsgevoelig					
- mogelijk overstromingsgevoelig	2294 m				
- niet overstromingsgevoelig	2215 m				
<b>Grondwaterstromingsgevoelige gebieden</b>					
<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>	
- zeer gevoelig (type 1)	2215 m				
- matig gevoelig (type 2)	2215 m				
- weinig gevoelig (type 3)					
- geen informatie mbt gevoeligheid					
<b>Infiltratiegevoelige gebieden</b>					
<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>	
- infiltratiegevoelig	2215 m				
- niet infiltratiegevoelig	1147 m				
<b>Winterbed</b>					
<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>	
- in winterbed					
- buiten winterbed					