

## Investeringsprogramma 2018-2022

### voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 24 maart 2017

#### Project 23266      Heraanleg Serskampsteenweg tussen Smetledesteenweg en Fortstraat

<b>Bekken:</b>	Beneden-Schelde
<b>Zone:</b>	MOLENBEEK/KOTTEMBEEK
<b>Zuiveringsgebied:</b>	Wetteren
<b>Gemeente</b>	Wetteren
<b>Arrondissement:</b>	Dendermonde
<b>Provincie:</b>	Oost-Vlaanderen
<b>Klasse:</b>	Buitengebied - projecten onder voorbehoud van quasi gelijktijdige uitvoering van afkoppelingswerken door andere instanties
<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 2015-2019 door Aquafin voorgesteld.

#### Doelstelling

De gemeentelijke tussenliggende leiding in de Serskampsteenweg tussen Smetledesteenweg en Fortstraat is in slechte staat en moet heraangelegd worden. Het project voorziet de aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel en de overname van de rioleringsinfrastructuur door het gewest.

[Knelpunten die in het kader van het project 23266 dienen gesaneerd te worden door de verantwoordelijke actor \(hetzij Aquafin, hetzij de gemeente, ...\):](#)

- 14672 - De riolering in de Serskampsteenweg vertoont ernstige gebreken. Het gevaar op instorten van de riolering is reëel. In de wintermaanden zorgt de riolering voor drainage. (verantwoordelijke infrastructuur = Gemeente)

#### Oprichtingsscenario

Aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in de Serskampsteenweg tussen Smetledesteenweg en Fortstraat

#### Kostprijsraming

<b>Klassieke raming IP:</b>	307.827,00 euro	waarvan op	regulier budget:	0,00 euro
			budget lokaal pact:	307.827,00 euro

#### Projectonderdelen

Budget	Situering & omschrijving onderdeel	Type	Lengte in m	Debiet in l/s	Capaciteit
BLP	GL DWA Serskampsteenweg tussen Smetledesteenweg en Fortstraat Gravitaire leiding diameter 40	GRAV	270	0	0
BLP	GL RWA Serskampsteenweg tussen Smetledesteenweg en Fortstraat Gravitaire leiding diameter 60	GRAV	270	0	0
BLP	Wegherstel Serskampsteenweg tussen Smetledesteenweg en Fortstraat Wegenis - 2 rijstroken volledig opbreken - asfalt	WEG	270	0	0

⊗ RB = projectonderdeel behoort tot Regulier Budget / BLP = projectonderdeel behoort tot Budget Lokaal Pact

### Voorbehoud bij dit project (= voorwaarde voor uitvoering)

#### Doel/voorwerp van het voorbehoud

- aansluiten kwalitatieve vuilvracht       afkoppelen parasitair water       erosiebestrijding

De drainerende riolering in de Serskampsteenweg (tussen Zuidlaan en Serskampstraat) moet heraangelegd worden.

- Het engagement (vanwege gemeente/rioolbeheerder) tot realisatie van dit voorbehoud is een noodzakelijke voorwaarde voor een prioritaire opname van het project 23266 op het bovengemeentelijke investeringsprogramma. Na opdracht aan Aquafin dient dit engagement dan ook in alle fasen van het project van nabij opgevolgd en bewaakt.

#### Uitvoering is gekoppeld aan de uitvoering van de volgende gemeentelijke projecten:

- 19308      [WETTEREN] Wegenis- en rioleringswerken Serskampsteenweg

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

AWV gaat structureel onderhoud uitvoeren aan de N416 Zuidlaan - Acaciastraat. Een deel van deze werken interfereert met de voorziene collectorwerken. De uitvoering van de doorsteek onder de N416 zal samen met AWV moeten uitgevoerd worden.

- Instantie(s): AWV  
→ Timing: 2017

### Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

- Voor de doorsteek onder de N416 moet afgestemd worden op de geplande werken van AWV

## **Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2018**

### Ecologische meerwaarde

- Gebrekkige riolering wordt gerenoveerd zodat de drainage van het grondwater en de verdunning op de RWZI wordt aangepakt.  
→ Het project is gelegen in aandachtsgebied.

### 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 derden (zie hoger).  
→ 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

- Aquafin heeft een camera-inspectie uitgevoerd op de riolering van de Serskampsteenweg. De onderzochte riolering is in slechte toestand. Overal is er chemische aantasting te zien, er zijn heel wat ernstige scheuren en zeer slordig uitgevoerde aansluitingen. Een kousrenovatie heeft hier niet veel zin. De opbraak en vervanging van de bestaande leiding is onvermijdelijk en dringend om instorting van de buizen te voorkomen.

## **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 20369 en 22022, vormt een tussenschakel tussen 2 bestaande bovengemeentelijke collectoren. Het is de bedoeling deze tussenliggende leiding heraan te leggen. 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 23266 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					
- niet overstromingsgevoelig	533 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)					
- matig gevoelig (type 2)	533 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	533 m				
- niet infiltratiegevoelig					
<b>Winterbed</b>					
<b>Leidingen</b>	<b>Pompstation</b>	<b>Overstorten</b>	<b>Bekkens</b>	<b>RWZI/KWZI</b>	
- in winterbed					
- buiten winterbed					