

Investeringsprogramma 2022-2026 voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest

Goedgekeurd door Vlaams minister van omgeving Zuhal Demir op 4 februari 2022

Project 100916 Renovatie van bestaande riolering in Huldenbergstraat en Merenstraat

Bekken:	Dijle en Zenne
Zone:	IJSSE
Zuiveringsgebied:	Tervuren
Gemeente	Tervuren
Arrondissement:	Leuven
Provincie:	Vlaams-Brabant
Klasse:	Projecten ter optimalisatie van de bestaande zuiveringsinfrastructuur (bv afkoppeling oppervlaktewater, uitbouw berging, ...)
Aard:	Renovatie
Investeringsjaar:	2022
Status:	Goedgekeurd IP

Projectdefinitie

Herkomst van het project

Dit project werd bij de opmaak van het RMP 2022-2026 door Aquafin voorgesteld.

Doelstelling

Renovatie van een gemeentelijke rioleringsstreng in de Huldenberg- en Merenstraat die zwaar aangetast is door de zwavelzuurgassen die vrijkomen na de uitstroom van een bovengemeentelijke persleiding (komende van pompstation Veeweide, aangelegd in project 93233 'Duisburg-Veeweide-Merenstraat').

Opdrachtscenario

Renovatie van de bestaande rioleringsstrengen. Er worden geen wegeniswerken uitgevoerd, de leidingen worden inwendig gerenoveerd. In de Huldenbergstraat tussen de aansluiting van de persleiding en het kruispunt met de Merenstraat is dat een structurele kous. In de Merenstraat vanaf de woning Merenstaat 26 tot het kruispunt met de Heidestraat is dat een niet-structurele kous..

Kostprijsraming

Klassieke raming IP:	385.236,00 euro	waarvan op regulier budget:	0,00 euro
		budget lokaal pact:	385.236,00 euro

Randvoorwaarden bij de uitwerking/uitvoering van dit project

→ Zie '**Randvoorwaarden voor de projecten die ter uitvoering worden opgedragen**' in het OP-bundel!

Beoogde resultaten na uitvoering van het project

	Project 100916	
– (bijkomend) aangesloten vuilvracht + aansluitwijze	0	IE
– wijziging aangesloten verharde oppervlakte (+/-)	+0	m ²
– wijziging aangesloten onverharde oppervlakte (+/-)	+0	m ²
– wijziging berging	+0	m ³
– wijziging continu parasitair debiet (+/-)	+0	m ³ /dag

Motivatie voor de opname op het investeringsprogramma 2022

Hoofdrede voor opname op het investeringsprogramma 2022

Het instandhouden van de bestaande saneringsinfrastructuur is de hoofdrede voor de opname van het project 100916 op het OP 2022.

Ecologische meerwaarde

- Dit project is grotendeels gesitueerd in het speerpuntgebied Ijsse, maar is niet meteen belangrijk voor het behalen van de goede toestand.

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)

Er werd een camera-inspectie uitgevoerd van de gemeentelijke riolering in de Huldenbergstraat afwaarts van de aansluiting van de persleiding van Aquafin komende van PS Veeweidestraat, dat gebouwd werd ihkv het project 93223 'Duisburg-Veeweide-Merenstraat' en in 1996 in gebruik werd genomen.

Op de beelden van de inspectie is te zien dat de buizen zwaar zijn aangetast door de zwavelzuurgassen die vrij komen na de uitstroom van de persleiding. De aantasting van de beton is zichtbaar over de volledige lengte van de riolering in de Huldenbergstraat. Om de aangetaste zone verder af te bakenen, werd door de gemeente Tervuren een bijkomende camera-inspectie uitgevoerd in de afwaartse riolering van de Merenstraat. Hieruit blijkt dat de aantasting zich in de Merenstraat heeft doorgezet tot aan de Heidestraat.