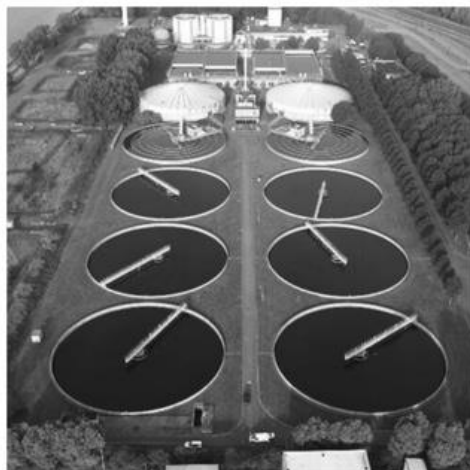


Bestuurlijke Rapportage 2023

Projectenoverzicht verzamelkrediet Watersysteem



Inhoud

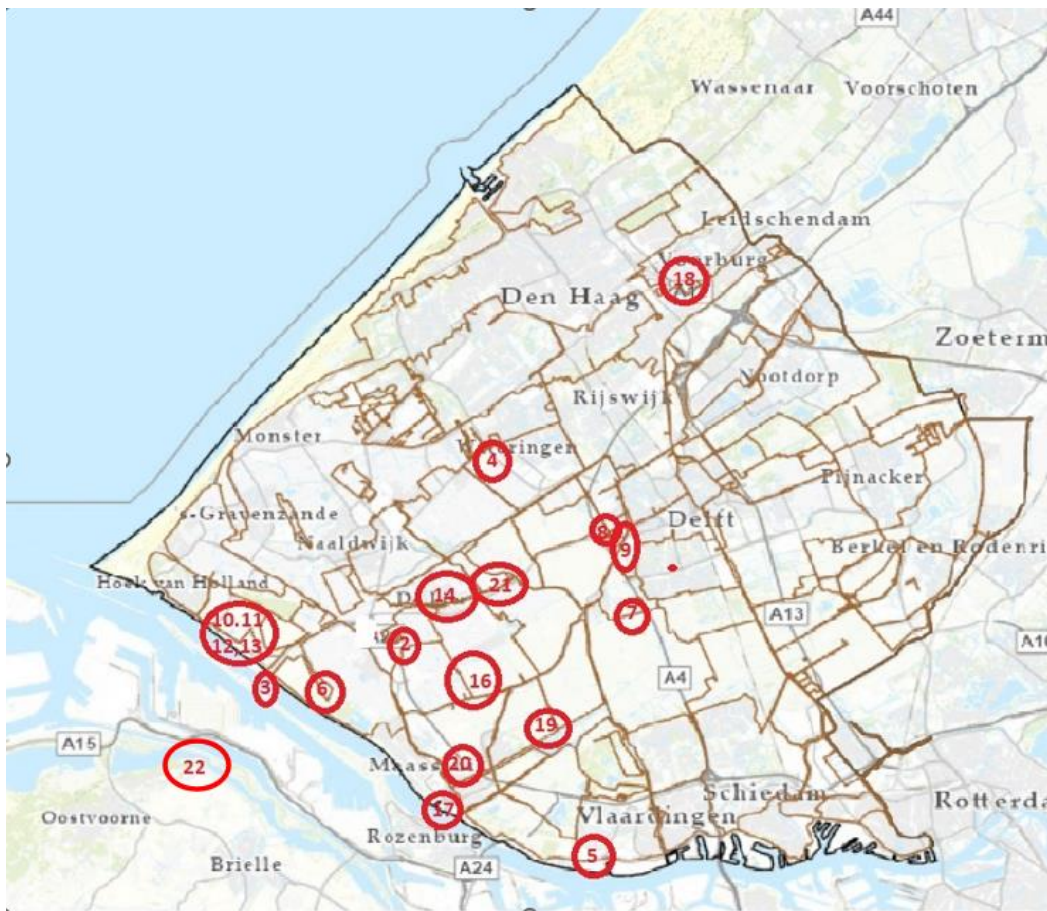
1.	Doelstelling verzamelkrediet watersysteem	3
2.	Uitvoering op kaart.....	4
3.	Financiën in zicht	5
4.	Planning in perspectief	6
5.	Projecten in beeld.....	7

1. Doelstelling verzamelkrediet watersysteem

Het verzamelkrediet van het watersysteem richt zich op het vervangings- en groot onderhoud, als ook renovaties binnen het watersysteem.

De looptijd van het krediet bedraagt 3 jaar en wordt op basis van de te verwachte onderhoudsopgave binnen Delfland, tijdens de begrotingsronde geactualiseerd en verlengt met één jaar.

2. Uitvoering op kaart



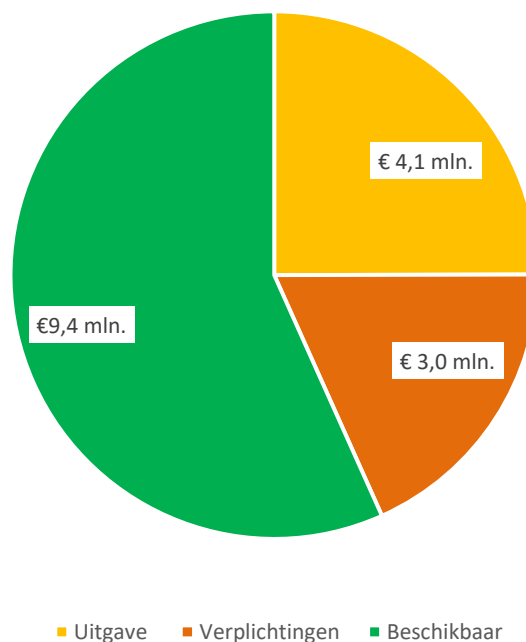
Objecten:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 2. Gemaal Klaas Engelbrechts | 12. Opmaling Nieuwland Noordland |
| 3. Gemaal Westland | 13. Opmaling Bagijneland Nieuwland Noordland |
| 4. Schuif Dorpskade | 14. Groot onderhoud Gemaal Oude Lierpolder |
| 5. Vlaardingen West | 16. Optimalisatie gemaal Kralingerpolder |
| 6. Nollaantje | 17. Gemaal de Zaaier |
| 7. Gemaal Noord Kethelpolder | 18. Gemaal Teddingerbroekpolder |
| 8. Gemaal Kerkpolder Noord | 19. Gemaal Duifpolder |
| 9. Gemaal Voordijkhoornsepolder | 20. Klein Huis ten Velde |
| 10. Gemaal Nieuwlandse Molen | 21. Gemaal Groeneveldsepolder |
| 11. Gemaal Oost Nieuwland Noordland | 22. Gemaal Winsemius |

2. Financiën in zicht

Verzamelkrediet Watersysteem 2023

Krediet totaal €16.594.700



Project .	Naam	Krediet	Totale uitgave t/m juli 2023	Openst. saldo verpl.	Restant krediet	Prognose uitgave 2023
0.702077/001	Onderhoud/aanleg gemalen/stuwen/inlaat	€ 5.072.077	€ 28.655	€ 6.171	€ 5.037.251	€ -
0.702077/002	KHR Gemaal Klaas Engelbrechts (gereed)	€ 594.000	€ 548.375	€ 87	€ 45.537	€ 100
0.702077/003	Gemaal Westland	€ 78.623	€ 78.623	€ -	€ -	€ 12.980
0.702077/004	Schuijf Dorpskade	€ 180.000	€ 172.036	€ -	€ 7.964	€ -
0.702077/005	Gemaal Vlaardingen-West (gereed)	€ 995.000	€ 983.944	€ -	€ 11.056	€ 2.200
0.702077/006	Nollaantje	€ 301.000	€ 300.174	€ -	€ 826	€ -
0.702077/007	Gemaal Noord-Kethelpolder (gereed)	€ 370.000	€ 373.231	€ 7.531	€ -10.762	€ 28.100
0.702077/008	Gemaal Kerkpolder-Noord (on hold)	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
0.702077/009	Gemaal Voordijkhoornsepolder (on hold)	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
0.702077/010	Gemaal Nieuwlandse Molen	€ 1.720.000	€ 331.498	€ 1.250.999	€ 137.504	€ 300.000
0.702077/011	Gemaal Oost Nieuwland Noordland	€ 340.000	€ 200.418	€ 147.349	€ -7.767	€ 246.000
0.702077/012	Opmaling Nieuwland Noordland	€ 310.000	€ 223.062	€ 75.472	€ 11.466	€ 223.000
0.702077/013	Opmaling Bagijneland Nieuwland Noordland	€ 305.000	€ 197.205	€ 88.734	€ 19.061	€ 236.000
0.702077/014	Groot onderhoud Gemaal Oude Lierpolder	€ 990.000	€ 80.464	€ 585.000	€ 324.536	€ 250.000
0.702077/016	Optimalisatie gemaal Kralingerpolder	€ -	€ 1.162	€ -	€ -1.162	€ 1.200
0.702077/017	Gemaal de Zaaier	€ 865.000	€ 456.411	€ 452.028	€ -43.439	€ 645.000
0.702077/018	Renovatie gemaal Tedingerbroekpolder	€ 2.385.000	€ 73.647	€ 404.657	€ 1.906.697	€ 427.000
0.702077/019	Gemaal Duijpolder	€ 120.000	€ 75.051	€ 19.726	€ 39.353	€ -
0.702077/020	Klein Huis ten Velde	€ 184.000	€ 18.620	€ 5.596	€ 145.654	€ 60.000
0.702077/021	Nieuw Gemaal Groeneveldsepolder	€ 1.760.000	€ -	€ -	€ 1.760.000	€ -
0.702077/022	Automatiseren krooshekreiniger Winsemius	€ 25.000	€ -	€ -	€ 25.000	€ 20.000
Totaal		16.594.700	4.142.575	3.043.351	9.408.774	2.451.580

3. Planning in perspectief

	2023		2024		2025		2026	
Projecten								
Gemaal Westland								
Gemaal Noord-Kethelpolder								
Gemaal Nieuwlandse Molen								
Gemaal Oost Nieuwland Noordland								
Opmaling Nieuwland Noordland								
Opmaling Bagijneland Nieuwland Noordland								
Groot onderhoud Gemaal Oude Lierpolder								
Optimalisatie gemaal Kralingerpolder								
Gemaal de Zaaijer								
Renovatie gemaal Tedingerbroekpolder								
Gemaal Duifpolder								
Klein Huis ten Velde								
Nieuw Gemaal Groeneveldsepolder								
Automatiseren krooshekreiniger Winsemius								

Legenda	
	Vorbereiding
	Realisatie
	Gereed

4. Projecten in beeld

Gemaal Klaas Engelberts

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud en aanbrengen automatische krooshekreiniger ten behoeve van Arbo wetgeving.

Context

Locatie was vanuit de instandhouding gesignaleerd en in de planning naar voren gehaald i.v.m. een knelpunt welke door de veiligheidskundige was ingebracht m.b.t. het krozen van de locatie.

Realisatie

Gereed.

Betreft: Renovatie gemaal.

Kosten 2023: € 100

Gemaal Westland

Foto locatie



Opgave

Het vervangen en reparatie van de essentiële onderdelen zoals terugslagkleppen, midden spanning vermogen schakelaars en frequentie regelaars.

Context

Het huidige object was vanuit de instandhouding gesignaleerd en werkzaamheden zijn door OTI gerealiseerd. Werkzaamheden aan de vermogensschakelaars en frequentie regelaars zijn op exploitatie uitgevoerd.

Realisatie

Gereed.

Betreft: Renovatie gemaal.

Kosten 2023: € 2.200

Gemaal Noord Kethel Polder

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud en het dubbelzijdig vispasseerbaar maken van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd en stond op de lijst als prioritaire knelpunt m.b.t. vismigratie.

Realisatie

Gereed.

Betreft: Renovatie gemaal.

Kosten 2023: € 28.100

Gemaal Nieuwlandse molen

Foto locatie



Opgave

Instandhouding en onderhoud van het gemaal met kwantitatieve opgave.

Context

Groot onderhoud en capaciteitsvergroting.

Realisatie

Gereed eind 2024.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 300.000

Gemaal Nieuwland Noordland Oost

Foto locatie



Opgave

Instandhouding en onderhoud van het gemaal.

Context

Groot onderhoud.

Realisatie

In afronding; 2023.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 246.000

Opmaling Nieuwland Noordland

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Groot onderhoud.

Realisatie

In afronding; 2023.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 223.000

Opmaling Bagijneland Nieuwland Noordland

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Groot onderhoud.

Realisatie

In afronding; 2023.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 236.000

Gemaal Oude Lierpolder

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Groot onderhoud.

Realisatie

Gereed 2024.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 250.000

Gemaal Kralingerpolder

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal en instroom.

Context

De molenstomp is nu nog in gebruik vanwege noodpomp. Wens is om afscheid van noodpomp en molenstomp.

Realisatie

In voorbereiding.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 1.200

Gemaal Zaaier

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Groot onderhoud door OTI.

Realisatie

Gereed 2024.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 645.000

Gemaal Tedingerbroek

Foto locatie



Opgave

Instandhouding en onderhoud van het gemaal met kwantitatieve opgave en vanuit vismigratie.

Context

Groot onderhoud en capaciteitsvergroting. Pomp boven het gemaal is kapot en zal met voorrang worden vervangen.

Realisatie

Pomp vervangen in 2023. De rest gereed begin 2025.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 427.000

Gemaal Duifpolder

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal en vismigratie.

Context

Plaatsen van een krooshekreiniger en voorziening vismigratie.

Realisatie

In voorbereiding.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 0

Klein Huis Ter Velde (Maasland)

Foto locatie



Opgave

Aanpassing watersysteem vanwege onhoudbare bestaande situatie.

Context

Watersysteem is niet op orde. Na ruilverkaveling ontstaan. Door duiker aan te passen is de handhaving van het peil pas goed mogelijk.

Realisatie

In voorbereiding.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 60.000

Gemaal Groeneveldse polder

Foto locatie



Opgave

Instandhouding en onderhoud van het gemaal met kwantitatieve opgave en veiligheid in de molen.

Context

Motoraandrijving uit de molen zelf vanwege veiligheid. Bijplaatsen extra vijzel naast bestaande vijzel.

Realisatie

In voorbereiding.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 0

Krooshekreiniger gemaal Winsemius

Foto locatie



Opgave

Instandhouding kwantitatieve opgave.

Context

Met een andere krooshekreiniger is de bedrijfsvoering en waterzekerheid beter gewaarborgd.

Realisatie

In voorbereiding.

Betreft: Renovatie gemaal.

Prognose 2023: € 20.000