

Mandateringslijst voorgenomen investeringen meerjarenbegroting 2023-2026 (jaartranche t/m 2024) * € 1.000

In onderstaand overzicht zijn de voorgenomen te starten investeringen in 2022, 2023 en 2024 weergegeven.

Er is een inschatting gemaakt door ons Dagelijks Bestuur over de mandatering van de voorgenomen investeringen op basis van de bestaande financiële afspraken.

Criteria voor delegeren aan het Dagelijks Bestuur op basis van de bestaande afspraken:

- operationele investeringen die betrekking hebben op de dagelijkse gang van zaken, zowel nieuw als vervanging, baggeren en groot onderhoud
- niet bestuursgevoelige investeringen en investeringen n.a.v. vastgesteld beleid
- deelprojecten < € 500.000 ten behoeve van watersysteem (met uitzondering van WOM-projecten), projecten voor de waterketen en ondersteuning van de organisatie
- de planuitwerkingen in 2022, 2023 en 2024 van WOM-projecten
- vispasseerbaar maken van gemalen en stuwen < € 300.000
- vervanging/groot onderhoud van standaard stuwen en gemalen
- voorbereiding groot onderhoud grote gemalen en specials
- jaarlijkse HWBP-bijdragen
- HWBP-projecten - besluitvorming bij AB

Criteria voor mandatering aan de Secretaris-Directeur:

- operationele investeringen die betrekking hebben op de dagelijkse gang van zaken, zowel nieuw als vervanging, baggeren en groot onderhoud
- niet bestuursgevoelige investeringen
- projecten < € 500.000 ten behoeve van watersysteem (met uitzondering van realisatie van WOM-projecten), projecten voor de waterketen en ondersteuning van de organisatie
- voorbereiding groot onderhoud grote gemalen (specials) < € 500.000
- vispasseerbaar maken van gemalen en stuwen < € 300.000
- vervoermiddelen
- jaarlijkse HWBP-bijdragen

Progr.	Rubriek	Omschrijving investering	AB	DB	2022	2023	2024		
Veiligheid	HWBP	Stadsdijken (realisatie)	X			X			
		Mastenbroek IJssel (verkenning)	X		X				
		IJsselwerken (planuitwerking)	X			X			
		IJsselwerken (realisatie)	X				X		
		IJsselwerken Paddenpol (realisatie)	X		X				
		Mastenbroek Zwarte Water (verkenning)	X				X		
		Veilige Vecht (planuitwerking)	X			X			
		Waterveiligheidslandschap (WVL)	X			X			
		Sterkte onverzadigde zone (SOZ)	X			X			
		Veiligheidsrendement (VR)	X			X			
		Bijdrage Hoogwaterbeschermingsprogramma (jaarlijks bedrag)			X		X	X	
		Groot onderhoud/vervanging							
				DuurzaamDoen "Zon"	X				X
		Informatievoorziening Veiligheid							
				Realisatie ontsluiting documenten op kaart t.b.v. de zorgplicht en digitaal stelsel	X	X	X		
				Informatievoorziening waterveiligheid (jaarlijks bedrag)	X	X	X	X	X
		Water op maat (WOM) planuitwerking							
		Watersysteem		Soestwetering (benedenstrooms)	X			X	
				Steenwijk (e.o.)	X			X	
				Vecht Verwijderen oeverbescherming (ontstening)	X				X
Vecht Natuurlijke inrichting uiterwaarden	X						X		
3e Natuurlijk inrichten WL Oude Diep	X						X		
3e Oude Diep	X						X		
Drentse kanalen - Oranjekanaal	X					X			
Drentse kanalen - Zuidwoldiger waterlossing	X			X					
Beilervaart KRW baggeren en onderhoud (inclusief Linthorst Homan Kanaal)	X					X			
Goot / Ganzendiep	X					X			
Dedemsvaart	X					X			
Middenraai	X						X		
Wold Aa, NVO kade verleggen en bypass	X						X		
Oude Vaart	X					X			
Stouwe	X					X			
Nijeveen-Kolderveen (Noord) inclusief restopgave Nieuweenselanden	X					X			
Vollenhove-Zwartsluis	X						X		
Overijssels Kanaal (Deventer)	X					X			
Vledder en Wapserveensche Aa KRW: NVO en VP	X					X			
Oude Vaart (fase 1), Natuurvriendelijk inrichten	X					X			
Oude Vaart (fase 2), Natuurvriendelijk inrichten	X					X			
Wold Aa	X						X		
Meppelerdiep	X					X			
Dedemsvaart en Overijssels Kanaal (Deventer)	X					X			
Water op maat (WOM) realisatie									
		Nieuwe Wetering (benedenloop) (bb +/-30%)	X			X			
		Nieuwe Wetering (bovenloop) (bb +/-10%)	X			X			
		Optimaliseren nevengeul Vecht en stuw Plaggenmars	X			X			
		Afkoppelen Boerenveensche plassen en oplossen NBW knelpunt (bb +/-30%)	X			X			
		Domeinweg (Knelpunt WB21 - GGOR landbouw) (bb +/-30%)	X			X			
		3e Natuurlijk inrichten WL Oude Diep (bb +/-50%)	X				X		
		3e Waterlichaam Oude Diep, vistrappen	X				X		
		3e Oude Diep (restopgave NBW) (bb +/-50%)	X				X		
		Drentse kanalen - Oranjekanaal	X				X		
		Drentse kanalen - Zuidwoldiger waterlossing (bb +/-50%)	X				X		
		Dedemsvaart (bb +/-50%)	X				X		
		Steenwijk (e.o.) (bb +/-50%)	X				X		
		Overijssels Kanaal (Deventer) (bb +/-50%)	X				X		
		Meppelerdiep (bb +/-50%)	X			X			
		Ruiner AA Bovenloop (bb +/-30%)	X			X			
		Steenwetering (bb +/-30%)	X			X			

Progr.	Rubriek	Omschrijving investering	AB	DB	2022	2023	2024
		Water op maat (WOM) projecten derden					
		Vledder en Wapserveense Aa Middenloop KRW: NVO en VP, planuitwerking		X		X	
		Vledder en Wapserveense Aa Middenloop KRW: NVO en VP, realisatie (bb +/-50%)	X			X	
		Eekmaten bijdrage		X	X		
		Overige watersysteem projecten					
		Wateraanvoer Vechterweerd Noord fase 2 (overig WS), planuitwerking		X	X		
		Wateraanvoer Vechterweerd Noord fase 2 (overig WS), realisatie (bb +/-30%)		X		X	
		Watervoorzieningsplan Luttenberg		X		X	
		Project Bevaarde Vecht RvdV2		X		X	
		Duurzaam beheer Vecht RvdV2: energie uit waterkracht stuwen		X		X	
		Peilbesluiten					
		Maatregelen n.a.v. peilbesluit Kostverlorenzijl en Kloosterziel, planuitwerking (bb +/-50%)		X			X
		Maatregelen n.a.v. peilbesluit Kostverlorenzijl en Kloosterziel, realisatie		X			X
		Maatregelen n.a.v. peilbesluit Woldlake Bos (polders Scheerwolde), realisatie (bb +/-50%)		X			X
		Maatregelen n.a.v. Peilbesluit Beulakerpolder (polders Scheerwolde), realisatie (bb +/-50%)		X			X
		Vecht actualiseren peilbesluit t.b.v. instellen natuurlijker peilbeheer, planuitwerking		X			X
		Kleine NBW knelpunten planuitwerking					
		Westerborkerstream (NBW)		X		X	
		Beilerstream (NBW)		X		X	
		Dwingelerstream (NBW)		X		X	
		Vledder en Wapserveense AA (NBW) (Plangebied Wapserveense Aa)		X		X	
		Kleine NBW knelpunten realisatie					
		3e Oude Willem (NBW) (restpunten waterberging) (bb +/-50%)		X		X	
		Gemalen Specials					
		Gemaal Streukelerzijl, Galgenrak, Fissele, voorbereiding realisatie (bb +/-20%)		X		X	
		Gemaal Streukelerzijl, Galgerak, Fissele, realisatie (bb +/-30%)	X				X
		Gemaal Noordscheschut (Drentse kanalen; HGV), planuitwerking		X			X
		Gemaal Noordscheschut (Drentse kanalen; HGV), realisatie (bb +/-50%)	X				X
		Gemaal Nieuwebrugsluis (Drentse kanalen; HGV), planuitwerking		X		X	
		Gemaal Nieuwebrugsluis (Drentse kanalen; HGV), realisatie (bb +/-30%)	X			X	
		Gemaal Ossesluis (Drentse kanalen; HGV), planuitwerking		X		X	
		Gemaal Ossesluis (Drentse kanalen; HGV), realisatie (bb +/-30%)	X				X
		Gemaal Rogatsluis (Drentse kanalen; HGV), planuitwerking		X		X	
		Gemaal Rogatsluis (Drentse kanalen; HGV), realisatie (bb +/-30%)	X				X
		Buizen Stroïnk, realisatie (bb +/-30%)		X		X	
		Gemaal Holthe, realisatie (bb +/-30%)		X		X	
		Gemaal Langeslag, planuitwerking		X			X
		Gemalen en stuwen					
		Vervangen/levensduur verlengend onderhoud stuwen en gemalen		X		X	X
		Baggeren					
		Beilervaart KRW baggeren en onderhoud (incl. Linthorst Homankanaal) (bb +/-50%)		X		X	
		Herprofilering Overijssels kanaal i.c.m. WOM (bb +/-50%)	X				X
		Herprofilering Dedemsvaart i.c.m. WOM (bb +/-50%)	X				X
		Bijdragen					
		Deelname in investeringsprojecten van gemeenten met waterschapsbelang		X		X	X
		Bijdrage Rijkswaterstaat provincialeweg 348 Lemelerveld - Ommen		X		X	
		Bijdrage bakbeheer		X		X	X
		Opheffen en oplossen knelpunten watersysteem					
		Opheffen knelpunten waterbeheer stedelijk en landelijk		X	X	X	X
		Herstellen kering Cellemuiden		X	X		
		B&O knelpunten WOM Ruiner AA, Domeinweg, Boerveense Plassen, Steenwetering		X		X	
		Nieuwe Wetering (bovenloop)					
		Waterschapszorg					
		Waterschapszorg		X		X	
		Overig					
		Kostenoverdracht stedelijk Water		X	X		
		DuurzaamDoen "Zon"		X			X
		DuurzaamDoen (circulair, energie en opslag, CO2 en waterstof)		X		X	X
		Groot onderhoud / vervanging					
		Herleggen/vernieuwen duikers		X		X	X
		Plaatsen beschoeiing Koekoekspolder		X	X	X	X
		Vervangen beschoeiingen		X		X	X
		Vervangen/herstellen bruggen		X	X	X	X
		Vismigratieprogramma					
		Vispassage vismigratieknelpunten buiten KRW, realisatie		X		X	
		Vismigratieprogramma Water op Maat					
		Gemaal Westerveldse Aa, Vispasseerbaar maken, planuitwerking		X		X	
		Gemaal Westerveldse Aa, Vispasseerbaar maken, realisatie (bb +/-50%)		X		X	
		Beilervaart Linthorst Homan kanaal: vispassage stuw Holthe, realisatie (bb +/-50%)		X		X	
		Drentse kanalen - Oranjekanaal vispassage Smildersluis, realisatie (bb +/-50%)		X			X
		Drentse kanalen - Oranjekanaal vispassage Zwiggeltersluis, realisatie (bb +/-50%)		X			X
		Drentse kanalen - Zuidwoldiger waterlossing vispassage Ten Arlo, realisatie (bb +/-50%)		X			X
		Drentse kanalen - Zuidwoldiger waterlossing vispassage Korte Wijkjes, realisatie (bb +/-50%)		X			X

Progr.	Rubriek	Omschrijving investering	AB	DB	2022	2023	2024
		Informatievoorziening watersystemen					
		Inrichten centrale regiekamer		X	X		
		Vervanging besturingstechnische installaties watersysteem (jaarlijks bedrag)		X	X	X	X
		Vervanging onderstations t.b.v. instandhouding		X	X		
		Informatievoorziening watersysteem (jaarlijks bedrag)		X	X	X	X
		Verbeterd systeem voor doormelden watersysteem		X		X	X
		Materieel					
		Vervangen materieel		X		X	X
		Datasystemen BWSD		X		X	
		Huisvesting watersysteem					
		Optimalisatie en onderhoud terreinen		X		X	
		Renovatie gemaal Stroink		X		X	
		Waterketen					
		Groot onderhoud Zuiveringen					
		Groot onderhoud zuiveringen		X		X	X
		Ontwikkelingen afvalwaterketen					
		Sliblijn Echten: Herbouw Slibgistingsinstallatie+Groengas+CO2		X		X	
		RWZI Dalfsen en transportsysteem Staphorst		X			X
		RWZI Hessenpoort; diverse ontwikkelingen (bedrijventerrein)		X		X	
		RWZI Genemuiden, Kampen en Heino; maatregelen n.a.v. OAS		X		X	
		RWZI Deventer en Smilde; maatregelen n.a.v. OAS		X		X	X
		RWZI Zwolle en Vollenhove; maatregelen n.a.v. OAS		X			X
		RWZI Beilen, Steenwijk en Dieverbrug; maatregelen n.a.v. OAS		X			
		Optimalisatie afvalwaterketen/samenwerking		X		X	X
		Realisatie Windenergie op RWZI		X		X	
		DuurzaamDoen Keten (waterstof Hessenpoort- Energiemaatregelen-Grondstofterugwinning)		X		X	
		DuurzaamDoen "Zon"		X		X	
		DuurzaamDoen (circulair, energie en opslag, CO2 en waterstof)		X		X	X
		Besturingsinstallaties RWZI's					
		Groot onderhoud besturingsinstallaties RWZI/SOI		X		X	X
		Virtualiseren Citect systemen t.b.v. vergroten i-veiligheid C		X	X		
		Vervanging besturingstechnische installaties rioolgemaal		X		X	X
		Beheer en onderhoudsprojecten					
		Onvoorziene aanschaf- of vervangingsinvesteringen (jaarlijks bedrag)		X		X	X
		Maatregelen Waterketen CE / V&G		X		X	X
		Vervangen FO's gemalen		X	X		
		Aanpassingen Doseerinstallaties BRL		X		X	
		Beheerinvesteringen Waterketen		X		X	X
		Informatievoorziening waterketen					
		Doorontwikkeling CPR Waterketen		X	X		
		Informatievoorziening Waterketen (jaarlijks bedrag)		X	X	X	X
		Groot onderhoud transportleidingen					
		Groot onderhoud transportleidingen (persleidingen) - Verkenning		X		X	X
		Groot onderhoud transportleidingen (persleidingen) - Realisatie		X		X	X
		Groot onderhoud rioolgemaal					
		Groot onderhoud rioolgemaal		X		X	X
		Huisvesting/Faciliteit waterketen					
		Optimalisatie en onderhoud terreinen (jaarlijks bedrag)		X		X	X
		Management en Organisatie					
		Overig MO					
		DuurzaamDoen "Zon"		X		X	X
		DuurzaamDoen "Zon op veld" o.a. waterberging Punthorst		X		X	
		DuurzaamDoen (circulair, energie en opslag, CO2 en waterstof)		X		X	X
		Informatievoorziening MO					
		Vervanging laptops buitendienst		X		X	
		Vervanging tablets buitendienst		X		X	
		Vervanging Servers OT, 3PAR omgeving en VDI/Nutanix		X		X	
		Omgevingswet: digitalisering (jaarlijks bedrag)		X	X	X	X
		Vervanging / instandhouding ICT systemen		X	X		
		Vervanging / instandhouding ICT buitenlocaties		X		X	
		Documentaire informatievoorziening		X	X		
		Implementatie Enterprise Service Bus (ESB) (jaarlijks bedrag)		X	X	X	
		Geografische informatievoorziening (jaarlijks bedrag)		X	X	X	X
		Monitoringsinformatie (vervanging diverse meetapparatuur)		X	X	X	X
		Informatievoorziening M&O (jaarlijks bedrag)		X	X	X	X
		Virtualisering datawarehouse		X		X	
		Aanbesteding en vervanging applicaties		X		X	X
		Systeem- en applicatie rationalisatie		X	X		
		Ontvlechting systemen en applicaties Zuiderzeeland (ZZL)		X	X		
		Opstellen procesbeschrijvingen informatievoorziening		X		X	
		Vervanging I-phones (jaarlijks bedrag)		X		X	X
		Huisvesting/Faciliteit M&O					
		Actualisatie tekeningen locaties (jaarlijks bedrag)		X		X	X
		Herinrichting hoofdkantoor		X	X		
		Toegangsbeheer t.b.v. informatieveiligheidsplan		X		X	
		Vervoermiddelen M&O					
		Wagenpark (jaarlijks bedrag)		X		X	X