



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Algemene Inlichtingen

Dagvoorzitter Lara Savelkoul
Omgevingsmanager

VenR stuwen Maas
Ingenieursdienst Planfase

Zaaknummer 31206622

Van der Valk Oranjerie Roermond
13-02-2025



Veiligheid op 1





Welkomstwoord door Portfoliomanager Robert de Roos

- Welkom, ook namens PM Lilianne Jetten
- Voorgaande periode vanaf marktconsultatie en verwachting komende periode
- Voorstellen IPM team





Even voorstellen



Portfoliomanager
Robert de Roos



Projectmanager
Lilianne Jetten-vd Weijden



Interim Contractmanager
Marjolijn Lubbert



Inkoopadviseur
Vicky Vossen



Technisch manager
Danny Meys



Omgevingsmanager
Lara Savelkoul



Planstudiemanager
Michèle van der Vlies



Manager Projectbeheersing
Ger Cruts



Agenda

- Toelichting project
 - Doel en ambities
- Besluitvorming
- Aanbestedingsprocedure en contract
 - Pauze
- Vragen





Spelregels

- Dit zijn de 1^e Algemene Inlichtingen er komt een verslag van (volgende week op Tendered)
- We maken een paar foto's om de bijeenkomst op social media te kunnen delen, als iemand bezwaar heeft dat graag even delen
- Na de presentatie is er plenair de gelegenheid tot het stellen van, dus niet tijdens de presentatie
- Wil je zeker weten dat je vraag beantwoord wordt, stel hem dan (nogmaals) via Tendered
- Aan tijdens deze inlichtingen verstrekte antwoorden op mondelinge vragen kunnen geen rechten worden ontleend.
- Bij vragen of klachten zoek eerst contact met het projectteam via Tendered



Toelichting op project en werkzaamheden

Danny Meys

- **De Stuwen**
- **Terugblik**
- **Wat speelt er buiten**
- **Wat speelt er binnen**
- **Wat willen we en waar staan we nu**
- **Ambities**





Kenmerken

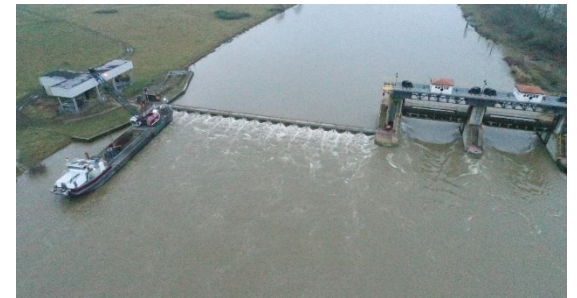
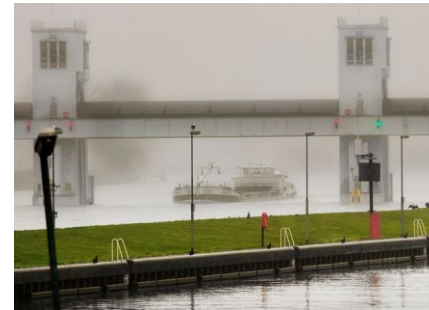
- **7 stuwen in de Maas:**
 - 4 Poiree stuwen
 - 2 Stuwen met hefdeuren
 - 1 special Grave (omgekeerde Poiree)
 - waarvan enkele met Monumenten status
- **Onderdeel van Sluis en Stuw complex**
- **Peilregulatie t.b.v. bevaarbaarheid**





Wat speelt er buiten?

- Ca. 100 jaar oud
- Achterstallig onderhoud (GRONST)
- Regelmatig incidenten
- Ander gebruik dan 100 jaar geleden
- Invloed veranderende rivier/klimaat op prestaties en eisen





Doelstelling project VenR Stuwten Maas

"Er is behoefte aan de ontwikkeling van een lange termijn strategie voor de stuwen in de Maas (2030-2070).

De wens is om een integrale toekomstvisie voor de stuwen in de Maas te ontwikkelen met focus op het in stand houden van de huidige functies van de stuwen, maar bekeken in samenhang met de overige rivierfuncties."

(Uit interne projectopdracht VenR Stuwten Maas)



Opdracht project VenR Stuwten Maas

- Processtappen VenR-proces doorlopen
- Assetmanagementstrategie stuwten 2030-2070 ontwikkelen
- Advisering per stuw: huidige instandhouding, renoveren of vervangen en moment waarop
- Instandhouding huidige functies leidend; overige wensen, kansen, ontwikkelingen en bedreigingen in beeld brengen
- Zeven stuwten in de Maas in samenhang beschouwen
- Onderbouwing en afweging op basis van prestaties, kosten en risico's





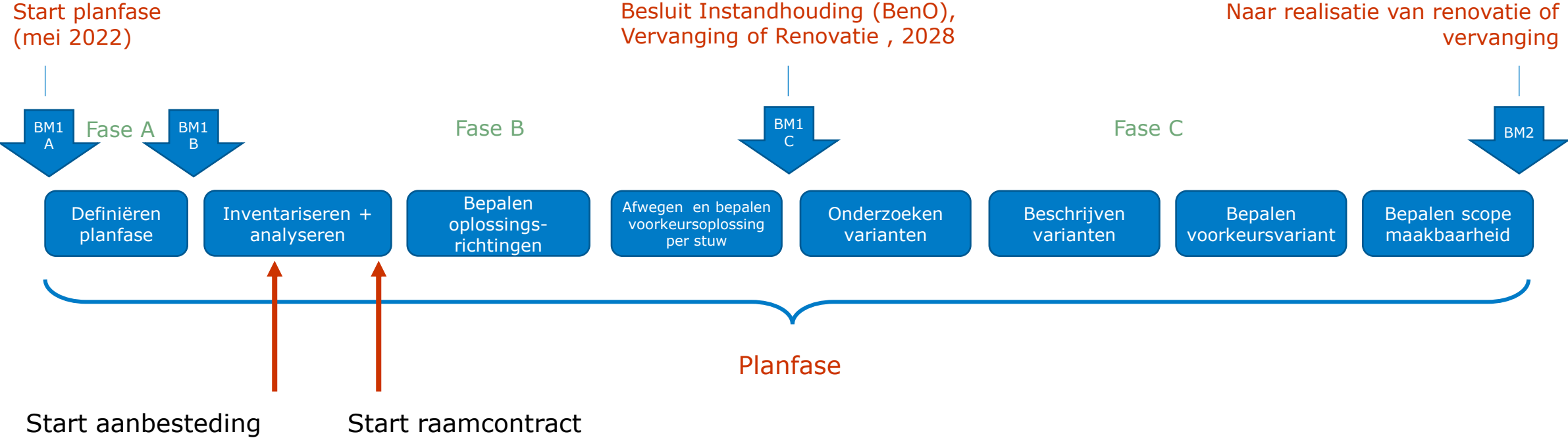
Voorafgaande studies/kennisopbouw

Onder andere

- Risico-inventarisatie natte kunstwerken
- Bouwcampus Grip op de Maas
- Ontwerpstudies RWS Ontwerpt
- Digitaal symposium Stuwen in de Maas



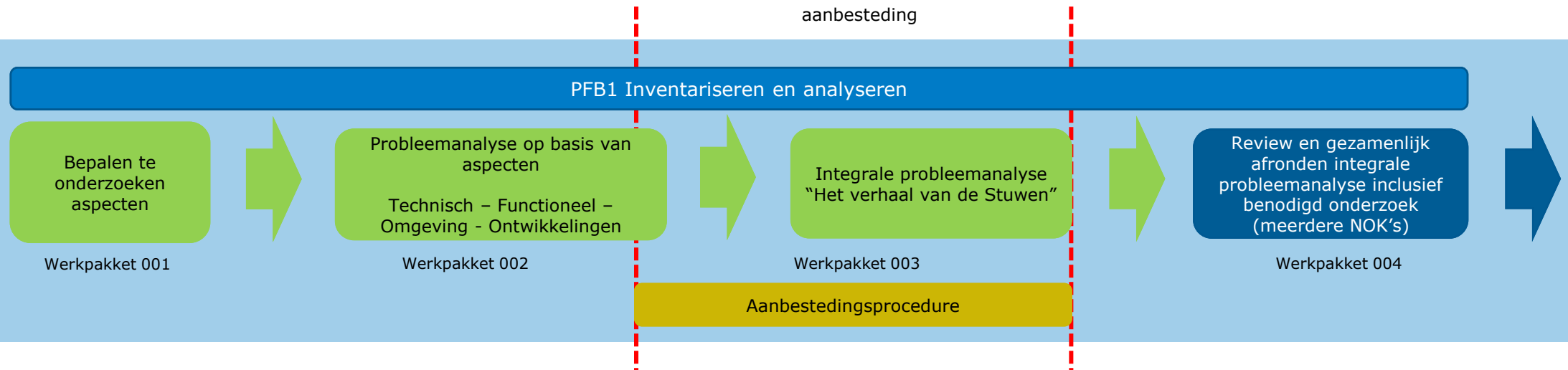
Fasering





Planfase B

Globale processtappen

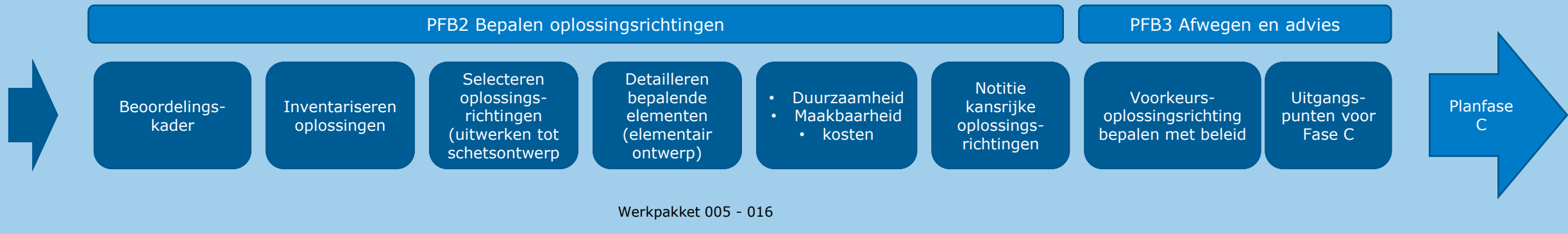


- Rijkswaterstaat
- Raamcontractant + Rijkswaterstaat



Planfase B

Globale processtappen

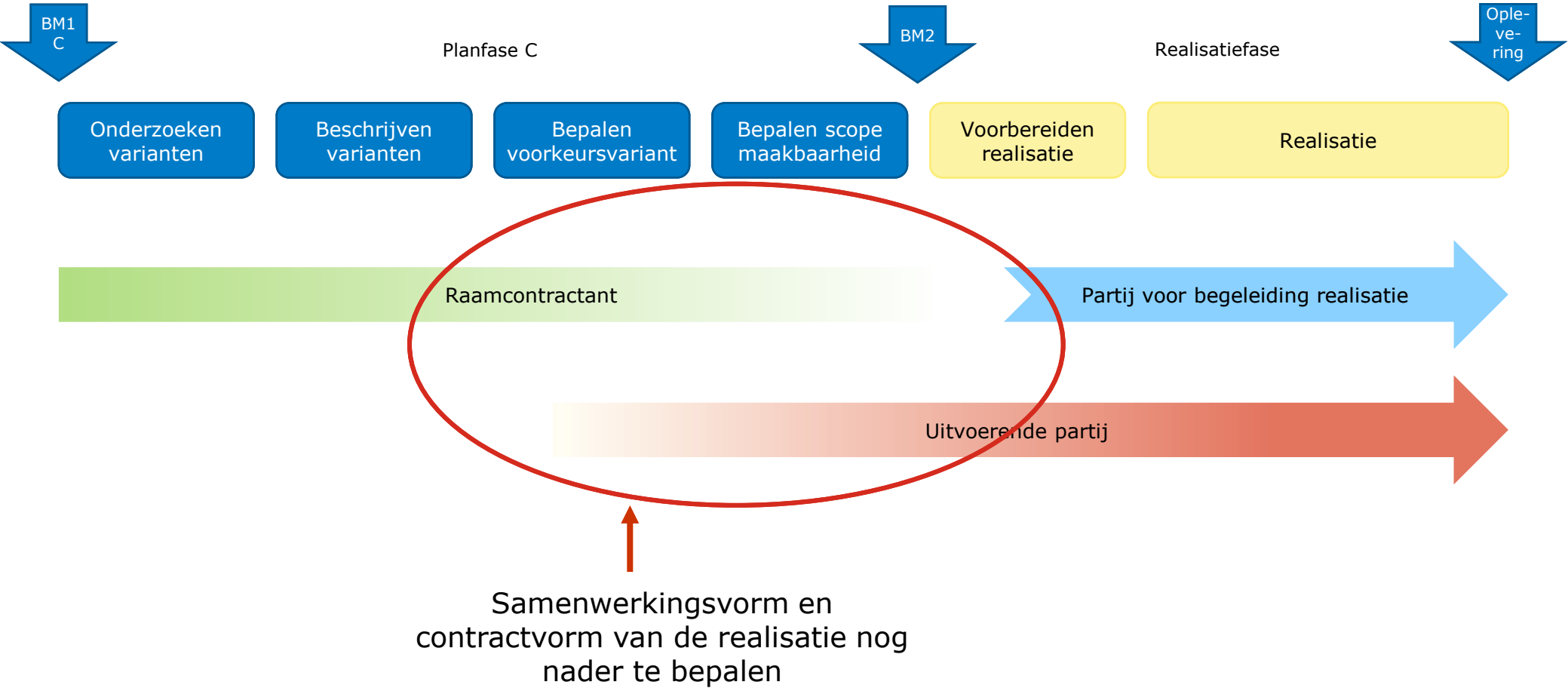


-  Rijkswaterstaat
-  Raamcontractant + Rijkswaterstaat



Planfase C en realisatie

Globale processtappen





Ambities

Samenwerken aan:

- **Veiligheid**

Veiligheid is van iedereen en het begint al op de tekentafel

- **Kennis**

Kennis is schaars (zowel kwalitatief als kwantitatief)

- **Robuust ontwerp / Robuuste besluitvorming**

Gedegen onderzoek en ontwerp, maakt robuust besluit



Ambitie besluitvorming

Michèle van der Vlies - Manager Planstudie



Soepel door de hoopel



Doel: besluiten in 1x goed

Opgave

- Complexe scope: 7 stuwen
- Lange termijn met onzekerheden
- Veel beslismomenten
- Breed scala aan stakeholders
- Mogelijk wettelijke en juridische procedures (RvS)
- DG-besluitvorming vereist stevige basis

Ambitie

- Gedragen oplossingen
- Efficiënte besluitvorming
- Geen terugvalscenario's nodig





Contract en aanbesteding

Vicky Vossen inkoopadviseur

Aanbestedingsprocedure

- Planning
- Inlichtingen
- Selectie
- **Contract**
 - ROK
 - Looptijd
 - Planfase B en C
 - NOK's
- **Samenwerkingsambitie**





Aanbestedingsprocedure

Europese Aanbesteding:

- Niet-openbare procedure
- Gunningscriterium BPKV
- Selectiefase → met max 6 gegadigden naar Inschrijvingsfase
- Individuele gesprekken met alle gegadigden

BPKV met kwaliteitswaarde van 4,5 mln

- 1 Kennis (2 mln)
- 2a Optimalisatie probleemanalyse (1 mln)
- 2b Optimale balans tussen tijd, kosten en kwaliteit (1,5 mln)

Fictieve inschrijvingsom = Fictief prijselement minus totale kwaliteitswaarde

De kwaliteitsplannen worden beoordeeld op basis van de M.A.R.K.-methode

Meer info: [Inkoopbeleid Beste Prijs Kwaliteit Verhouding](#)





Inlichtingen

Vragen Inlichtingen

- Gebruik de Vraag en Antwoord module van Tendered
- Tijdig vragen stellen via Tendered
- Formuleer de vraag helder en duidelijk
- Refereer naar het specifieke artikel/eis/bijlage van de aanbestedingsdocumenten
- Let op de uiterste datum verzoeken om schriftelijke nadere inlichtingen!

Aanmeldingsfase 24 februari

Inschrijvingsfase 7 mei

Algemene Inlichtingen

- Van der Valk hotel te Roermond op 13 februari en 3 april van 10-12 UUR

Individuele inlichtingen

- 14, 15 en 16 april (toelichting op 3 april 2025)





Selectiefase

- **Geschiktheidseisen aantonen met 1 referentie per eis**
- **Nadere selectie door middel van selectiecriteria bij meer dan 6 gegadigden:**

Selectiecriteria Referentieopdrachten	Haalbare score (Maximaal 1 referentie per selectie criterium)	Behaal de score
A De gegadigde heeft in de periode van vijf jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming aantoonbaar ervaring opgedaan met het verrichten van civieltechnische onderzoeken ten behoeve van het ontwerp, de bouw en/of aanpassing en/of uitbreiding en/of renovatie van: • Een sluis of vergelijkbaar object in het hoofdwatersysteem en/of hoofdvaarwegennet of gelijkwaardig, en/of • Een stuw in het hoofdwatersysteem en/of hoofdvaarwegennet of gelijkwaardig, en/of • Een stuw in de Maas.	Methodiek puntentoekenning: -Ervaring met een sluis/vergelijkbare objecten 0 pnt -Ervaring met een stuw 5 pnt -Ervaring met een stuw in de Maas 10 pnt	
B De ondernemer heeft in de periode van 5 jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming aantoonbaar ervaring opgedaan met de volgende werkzaamheden: • Het maken van hydraulische berekeningen (zoals bijvoorbeeld hydrologische analyses, bepalen van afvoer karakteristieken, analyses van stroomsnelheden).	Methodiek puntentoekenning: -Ervaring opgedaan in een kanaal 0 pnt -Ervaring opgedaan in een rivier in Nederland 2 pnt -Ervaring opgedaan in de Maas 5 punt	



Planning Aanbesteding

Aanmeldfase

- Publicatie Tendered
- Inlichtingen bijeenkomst
- Uiterste datum verzoek om nadere inlichtingen
- Publicatie Nota van Inlichtingen
- Uiterste datum ontvangst verzoek tot deelneming

Selectiefase

- Opening digitale kluis in Tendered
- Verzenden mededeling selectiebeslissingen

Inschrijvingsfase

- Inlichtingen bijeenkomst
- Individuele inlichtingen
- Uiterste datum verzoek om nadere inlichtingen
- Publicatie Nota van Inlichtingen
- Uiterste datum ontvangst van de inschrijvingen
- Verzenden gunningsbeslissing
- Verzenden opdracht

3 februari 2025

13 februari 2025 om 10 uur

24 februari 2025

28 februari 2025

7 maart 2025

10 maart 2025

20 maart 2025

3 april 2025 om 10 uur

14, 15 en 16 april

7 mei

21 mei

11 juni 2025

18 juli 2025 voor bouwreces

18 september 2025





Contract: Raamovereenkomst

- **Raamovereenkomst voor maximaal 8 jaar**
- **Contractduur initieel 3 jaar voor Planfase B met optie tot verlenging met maximaal 5 jaar voor Planfase C**
 - Planfase B: 1-3 jaar (inclusief besluitvorming BM1C: 0,5-1 jaar)
 - Planfase C: 3-5 jaar
- **Optie van verlenging afhankelijk van:**
 - Uitkomst Planfase B
 - Voorbehoud financiering
 - Inkoopstrategie
- **NOK's worden gezamenlijk vastgesteld, prijsmechanisme op basis van afgegeven tarieven**
- **1e inhoudelijke NOK betreft een review op de probleemanalyse en een PvA om deze analyse definitief te maken**



Samenwerkingsambitie

Samenwerking in planfase B (bijlage 4 ROK):

- Zij aan zij
- RWS is eindverantwoordelijk
- Alle beschikbare kennis zo goed mogelijk ontsluiten en benutten
- Werkpakketten en NOK's komen gezamenlijk tot stand

Wat zoeken we:

gezelligheid doorzettingsvermogen
samenwerking
passie capaciteit kennis integriteit





Vragen?



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Dank voor uw
aandacht en succes
met de aanmelding!

team V&R Stuwten in de Maas