



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Marktconsultatie

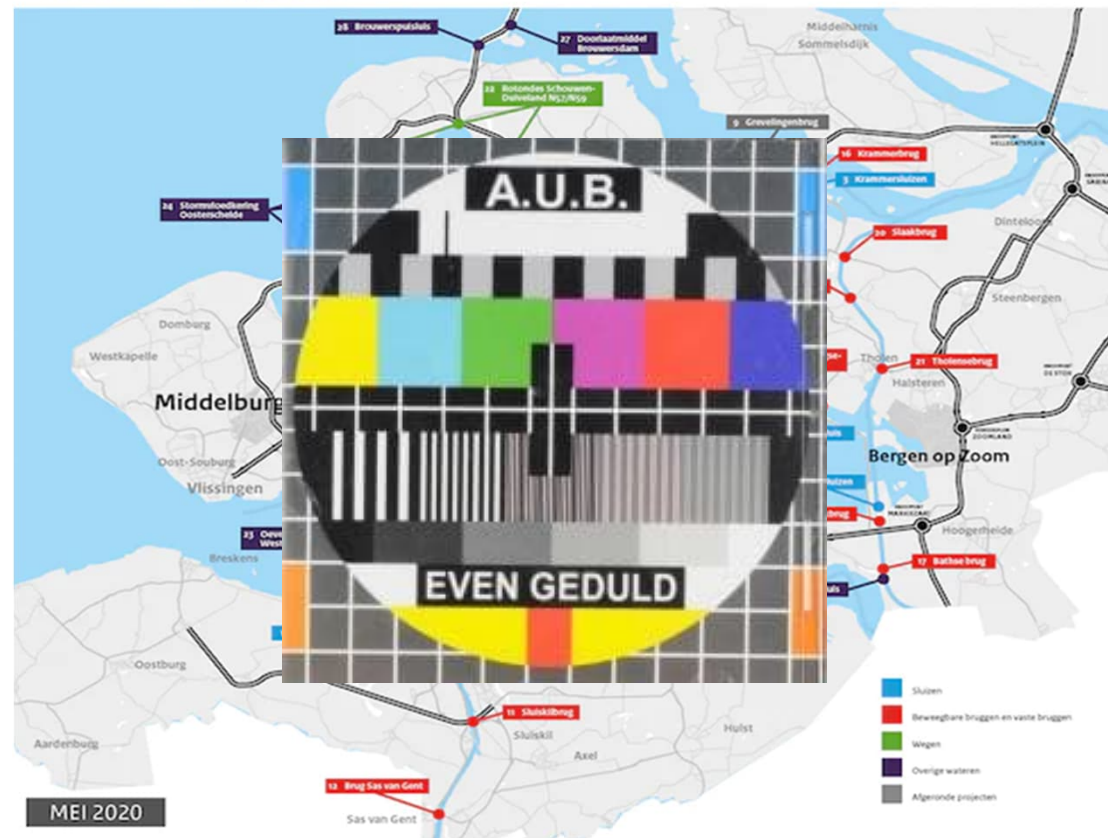
Renovatie
Krammersluizencomplex
&
Renovatie en groot onderhoud
van de Zandkreeksluis

Rijkswaterstaat
8 september 2022



Colette O'Prinsen

Overzicht projecten



Lopende werkzaamheden



Situatie vijf sluizen



Bergse Diep



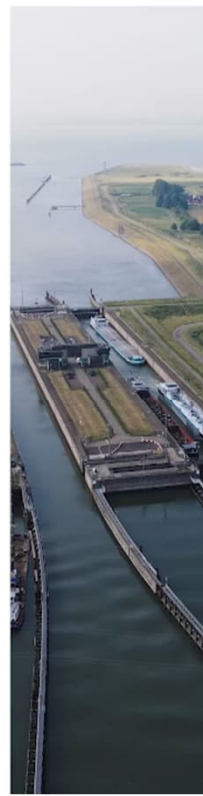
Zandkreek



Grevelingen



Roompot



Hansweert



Situatie bruggen

Vaste bruggen

- Bathse brug (SRK en spui kanaal)
- Kreekrakbrug (over SRK en Spui kanaal, N289)
- Leidingenbrug over spuikanaal Kreekrak
- Tholense brug (N286)
- Vossemeerbrug (N656)
- Slaakbrug (N257)

Beweegbare bruggen

- Vlakebrug (N289)
- Postbrug (N670)
- Draaibrug Sluiskil
- Draaibrug Sas van Gent
- Bruggen Oostsluis Terneuzen



Toelichting Programma

Peter van Dijk



- Toelichting Programma
- Toelichting aanbesteding Renovatie Krammersluizencomplex 10:20u
- `Aanbestedingsplanningen 10:40u
- Toelichting Aanbesteding Zandkreeksluis en sluiscomplex Hansweert 11:00u
 - 2-fasen aanpak
 - Contractuele portfolio aanpak
- Workshop voorbereiding 11:35u
- Lunch 11:45u
 - RKS Stand
 - Mentimeter (Workshop voorbereiding)
- Workshops 12:15u
 - Duurzaamheid i.r.t. aanbesteding
 - Samenwerking i.r.t. aanbesteding
 - Oplossingen voor levertijden problematiek
- Plenaire terugkoppeling 13:15u
- Afsluiting (verwacht 13:30u)

Renovatie Krammersluizen

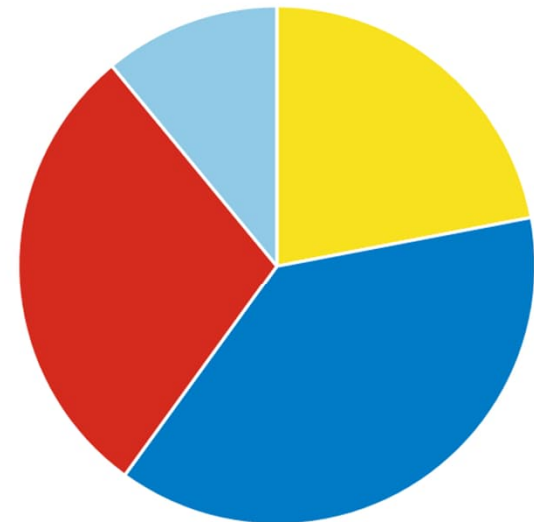
Civiele werkzaamheden Krammersluizen (uitvoering 2020-2022)



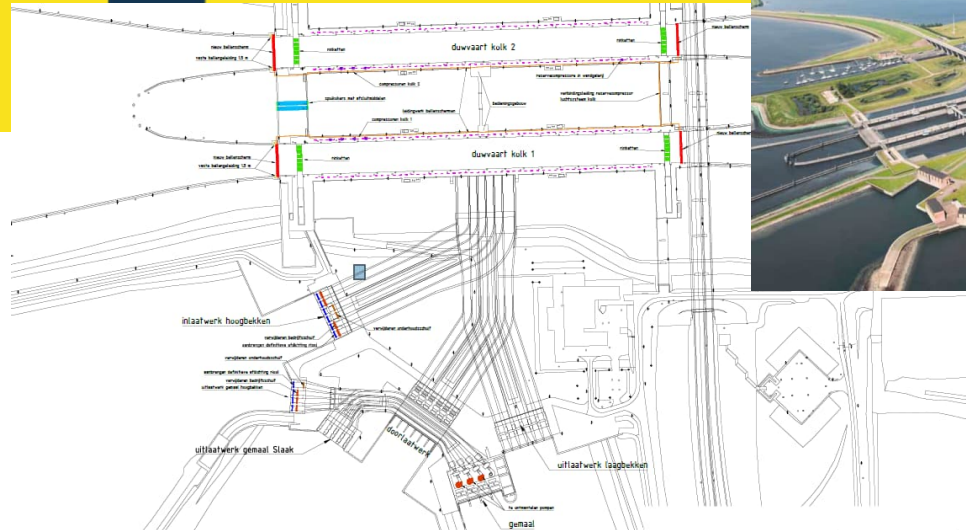
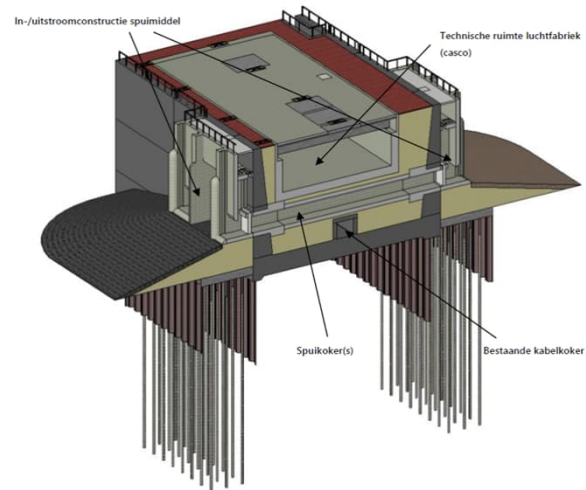
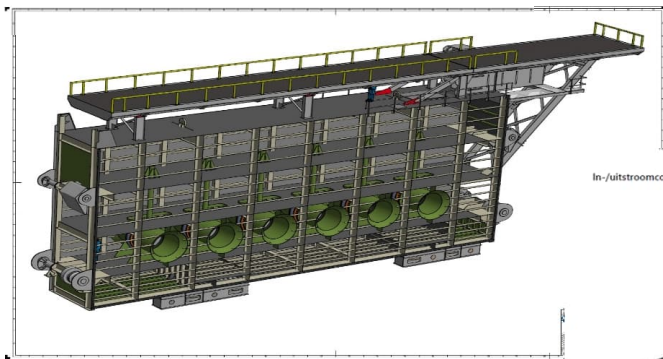


Contractscope opgedeeld naar hoofdbestanddeel van de scope

- Nieuwe zoet-zout scheiding
excl. bediening en besturing
- Bediening, besturing, bewaking, beveiliging,
elektrotechniek en energievoorzieningen
- Variabel onderhoud incl. MV
- Vast onderhoud tijdens en na de renovatie renovatie



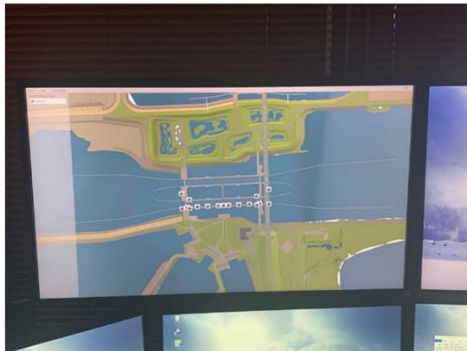
Nieuwe zoet-zoutscheiding excl. bediening en besturing



Onderdelen (niet uitputtend)

- 4x Bellenschermen
- Luchtsysteem en onderkomen luchtfabriek
- Aanpassingen roldeuren
- Spui- en vismigratiemiddel

Ontwerpruimte: beperkt

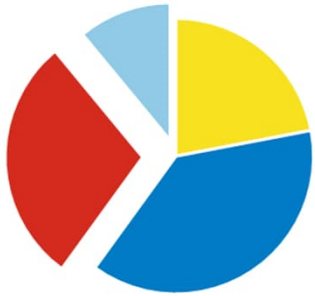


Onderdelen (niet uitputtend)

- Bediening en besturing, bewaking en beveiliging
- Realiseren bediening op afstand
- Energievoorzieningen en elektrotechnische installaties.

Ontwerpruimte: beperkt

Variabel onderhoud incl. MV
+ vast onderhoud tijdens en na de renovatie



Onderdelen (niet uitputtend)

- Vast en variabel onderhoud en machineveiligheid
- Onderhoud op het gehele complex.

Ontwerpruimte: beperkt tot zeer beperkt



Tot slot



Waarom mee doen Renovatie Krammer

- Leerschool overige RWS projecten
- Mooi voor op het CV
- Lange looptijd
- Goed doordacht concept
- Professioneel en leuk team

Vragen???





Jeroen Dassen & Piet d'Haens

Aanbestedingsplanning

- Soortgelijk & gelijktijdig
- Verschil in tenders
- Leidend tenderinspanning
- Nagenoeg gelijk starten
- Grootste delta

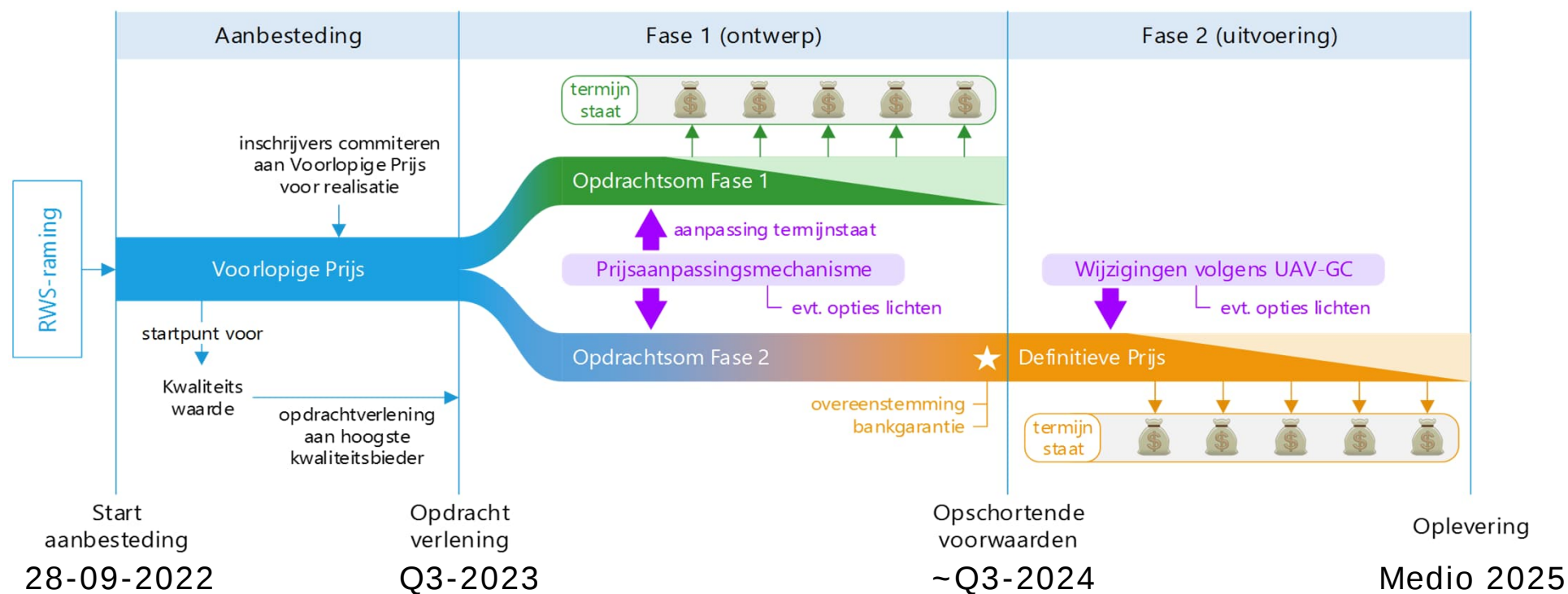
NOTE: zijn verwachtingsdatums
In gepubliceerde
aanbestedingsleidraden komen
definitieve datums

Omschrijving	Krammer- sluizencomplex	Zandkreeksluis
Publicatiedatum	05-10-2022	28-09-2022
Indienen verzoek deelname	08-11-2022	02-11-2022
Indienen trechteringsproduct	09-03-2023	10-02-2023
Trechteringsbeslissing	05-04-2023	10-03-2023
Dialogorondes	Van 17-04-2023 tot 06-07-2023	Van 20-03-2023 tot 10-05-2023
Indienen inschrijving	23-09-2023	06-06-2023
Definitieve gunning	12-01-2024	21-07-2023



Jeroen Dassen

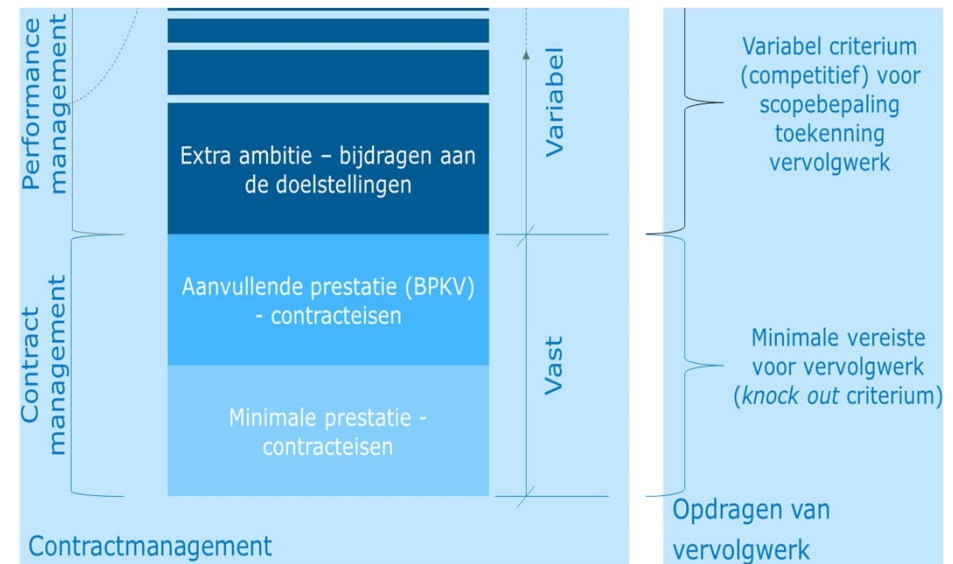
2-fasen aanpak Zandkreeksluis





Contractuele portfolio aanpak

- Doel aanpak = o.a. (faal)kosten & risico's reduceren, meer innovatie & kwaliteit
- Belonen van goede performance = aanvullende opdracht
- Basisproject = Zandkreeksluis
- Herhalingsopdracht = sluizencomplex Hansweert
- Performance:
 1. Basisproject voldoende
 2. Passende aanbieding herhalingsopdracht
 3. Verbeterdoelen herhalingsopdracht





Milco Schmidt

Tijdens de Lunch

- Mentimeter ZD B sluizen → 2689 8769
- Vragen? → ZD B-Sluizers met oranje RWS hesje
- Start workshops 12:15 uur

Workshops & stand

- Zandkreeksluis en sluiscomplex Hansweert
Duurzaamheid i.r.t aanbesteding
Samenwerking i.r.t aanbesteding
Leveringen (tijd & €) i.r.t. project
- Krammersluizencomplex
Informatie-stand





Afsluiting

- Plenaire terugkoppeling
- Dankwoord
- Succes met de Tenders!