

## Startbijeenkomst aanbesteding Power2Tow

Projectteam Power2Tow

16 juli 2025



Gefinancierd door  
de Europese Unie  
NextGenerationEU 1

## Agenda

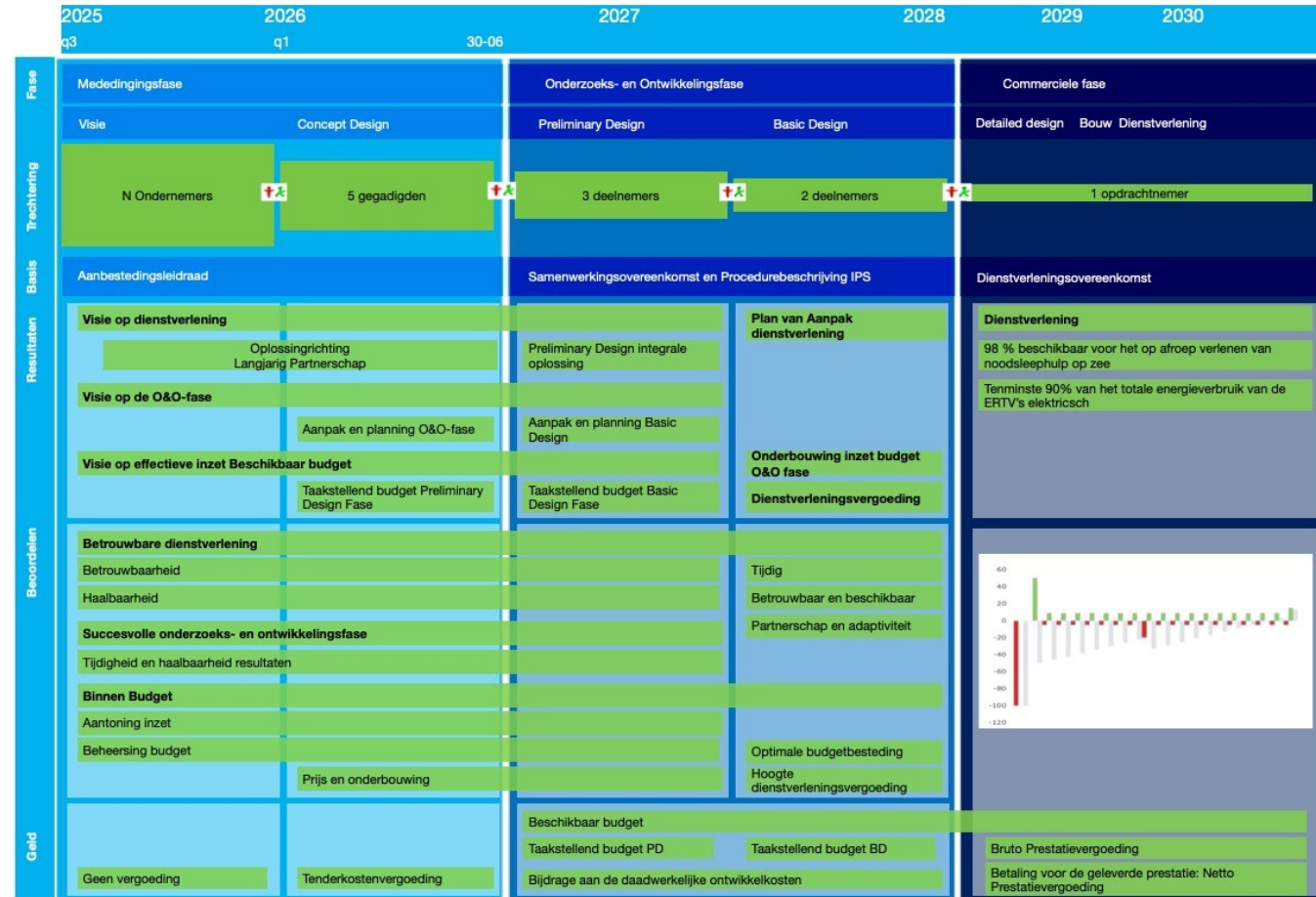
- Openingswoord en voorstellen
- Ambitie en Opgave
- Fasering en Trechtering
  - Ontwerpdefinities
  - Geschiktheidseisen
  - Gunningscriteria
- Dienstverleningsovereenkomst
- Beschikbaar budget
- Planning en aandachtspunten aanmeldingsfase
- Vragen

# Doel startbijeenkomst

Meer inzicht in de opdracht en verloop van de aanbestedingsprocedure....  
...en voorstellen....

Door:

- Informeren en
- Vragen stellen



## Voorstellen



Caroline Schuring-van Wouderberg  
Projectmanagement



Wesley Veekman  
Markt en Innovatie



Obbe Wassenaar  
Innovatiepartnerschap



Karen de Groot  
Omgeving



Stephan den Breejen  
Techniek



Jan van den Boogert  
Contractering



Jan Devilee  
Inkoop



Marcelle van Valkenburg  
Publiek Private Samenwerking



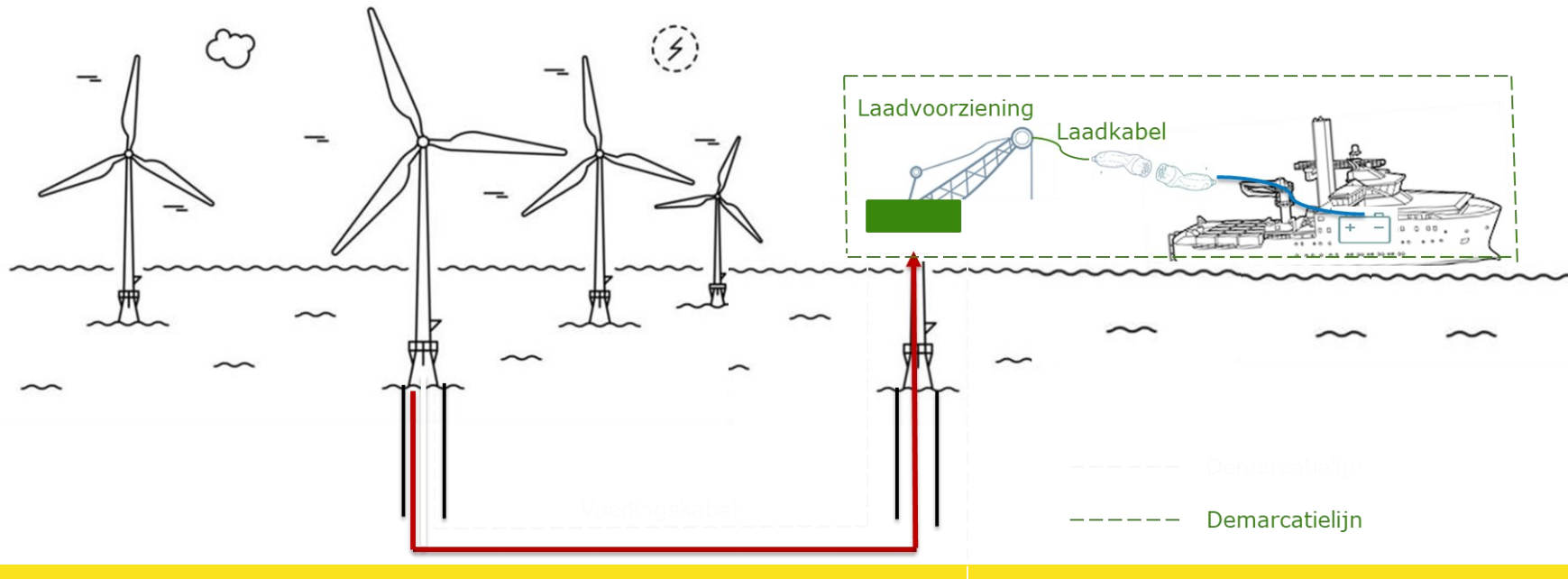
Marc Bollen  
Financiën

## Ambitie en opgave

- Ambitie: Een vloot van emissievrije vaartuigen waarmee de Rijksrederij haar overheidstaken op de zoute en zoete wateren op duurzame wijze uitvoert.
- Opgave: De noodsleephulpdienstverlening voor de bescherming van de scheepvaart op de Noordzee moet nagenoeg emissieloos worden.
- Integrale ontwikkeling, ontwerp, bouw en 25 jaar exploitatie van:
  - 3 ERTV's, incl. 5 laadpunten op zee en 5 laadpunten aan land
  - 90% van verbruikte energie elektrisch, 10% e-methanol.
  - 98% beschikbaarheid
  - incl. bemensing
  - incl. conditioneringsaspecten
  - en aandacht voor administratieve voorwaarden vanuit het Herstel- en Veerkrachtplan (HVP).

## Innovatiepartnerschap

- De beoogde innovatie en dienstverlening kennen een ander risicoprofiel dan gebruikelijk en vragen om een andere samenwerking en projectaanpak dan gebruikelijk.
- Integrale innovatie – werkend systeem (vaartuig, laadsysteem en aangesloten op windparken) binnen de specifieke omstandigheden van de Noordzee.



## Rijkswaterstaat wil.....

- ... een goede en zekere dienstverlening
- ... innovatieve elektrische laadinfra voor ERTV - duurzaamheid
- ... samen met de sector leren en dit verder brengen - launching customer
- ... meerjarig de samenwerking aangaan
- ... een eerlijke risicoverdeling
- ... value for money en geen extra kosten
- ... tijdens de looptijd partnership en flexibiliteit
- ... met elkaar in gesprek zijn en blijven

# Fasering en Trechtering

- Trechteren via geschiktheidseisen (aanmelding- en selectiefase) en gunningscriteria



## Definities Ontwerpstadia

- In de fasering zijn Concept Design, Preliminary Design en Basic Design genoemd. Deze terminologie is vooral gebruikt om een beeld te geven van het verwachte detailniveau van de uitwerking van de eindproducten.
- De essentie is dat tijdens het innovatiepartnerschap alleen die onderdelen worden uitgewerkt die noodzakelijk zijn voor de innovatie en die niet kunnen wachten tot de commerciële fase. Van de deelnemers wordt verwacht dat zij dit ook in de in te dienen inschrijvingsproducten/ eindproducten bij iedere fase onderbouwen.

	2025 q3	2026 q1	2027 30-06	2028	2029	2030
Fase	Mededingingsfase		Onderzoeks- en Ontwikkelingsfase		Commerciële fase	
	Visie	Concept Design	Preliminary Design	Basic Design	Detailed design	Bouw Dienstverlening

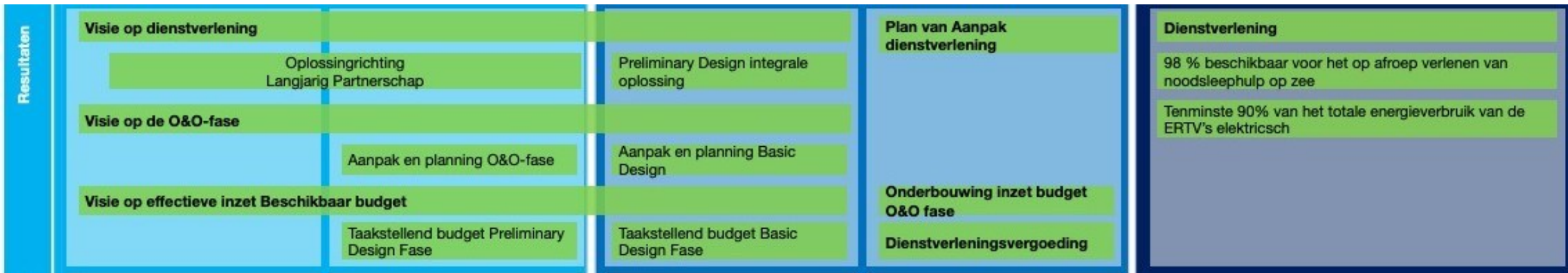
## Geschiktheidseisen

- De afgelopen **10 jaar** een opdracht in de **maritieme sector** uitgevoerd voor een bedrag van ten minste **50 miljoen euro**, waarbij de ondernemer was belast met de dagelijkse organisatie en leiding van de opdracht (**het projectmanagement**) en de ondernemer jegens de opdrachtgever eindverantwoordelijk was voor de uitvoering van de opdracht.
- De afgelopen 10 jaar ervaring opgedaan met:
  - het bedrijfsmatig hulp verlenen aan in nood geraakte zeeschepen.
  - het ontwerpen van elektrische laadvoorzieningen ten behoeve van schepen.
  - de systeemintegratie van elektrische aandrijfsystemen voor schepen.
  - het ontwerp en de bouw van werkschepen voor de offshore industrie.
- Voldoen aan de geschiktheidseisen
  - Samenwerkingsverband noodzakelijk? → Vorm niet voorgeschreven.

## Gunningcriteria

Na iedere fase trechteren op basis van drie gunningscriteria.

1. Betrouwbare dienstverlening (inhoud);
2. Succesvolle ontwikkeling (planning);
3. Optimale besteding en beheersing van het beschikbare budget (budget).



## Dienstverleningsovereenkomst

Essentie is het uitvoeren van noodslleephulp ten behoeve van de scheepvaartveiligheid op de Noordzee.

- Afhankelijkheid ontwikkelde oplossing in de O&O-fase.
  - Resultaat van de risicoverdeling (ON-OG)
  - Resultaat afspraken over demarcatie (ON-OG).
- Is basis voor bieding commerciële fase.
  - Bepalen vaste dienstverleningsvergoeding.

Commerciële fase

Detailed design    Bouw    Dienstverlening

1 opdrachtnemer

Dienstverleningsovereenkomst

**Dienstverlening**

98 % beschikbaar voor het op afroep verlenen van noodslleephulp op zee

Tenminste 90% van het totale energieverbruik van de ERTV's elektrisch



Bruto Prestatievergoeding

Betaling voor de geleverde prestatie: Netto Prestatievergoeding

## Beschikbaar budget en betalingen

- Eén totaal beschikbaar budget voor alle fasen.
- Geen vergoeding voor eerste inschrijving.
- Beschikbaar budget is géén plafondprijs.
- Aanpassing van beschikbaar budget is onder voorwaarden en goede onderbouwing mogelijk.



# Planning tot start eerste inschrijving

Activiteit	Datum
<b>Aanmeldingsfase</b>	
Verzenden aankondiging door publicatie op <a href="http://www.tenderned.nl">www.tenderned.nl</a>	04-07-2025
Startbijeenkomst aanmeldingsfase	16-07-2025
Uiterste datum indiening verzoeken om nadere inlichtingen aanmeldingsfase	03-09-2025
Publicatie nota van inlichtingen aanmeldingsfase	08-09-2025
Uiterste datum ontvangst van de verzoeken tot deelneming	19-09-2025
<b>Selectiefase</b>	
Openen digitale kluis in TenderNed met verzoeken tot deelneming	22-09-2025
Verzenden mededeling van selectiebeslissing (uitsluiting, afwijzing of uitnodiging)	10-10-2025
Uiterste datum indienen klacht over de selectiebeslissing	23-10-2025
<b>Inschrijvings- en onderhandelingsfase</b>	
<b>Eerste inschrijving</b>	
Startbijeenkomst inschrijvings- en onderhandelingsfase	31-10-2025

## Aandachtspunten bij aanmelding

- Gebruik TenderNed
  - het enige communicatiemiddel.
  - alleen wat via TenderNed is vastgelegd is bindend.
- Stel vragen
- Let op termijnen en deadlines
- Controleer of u alle gevraagd documenten verstrekt heeft (in het Nederlands)
- Bij voldoen aan de geschiktheidseisen, dan door naar volgende fase
- Minder dan 5 partijen door naar inschrijvingsfase? Dan....

## Stelling

**Ik weet nu voldoende wat er van mij wordt verwacht om mij aan te melden.**

## Stelling

**Ik zie voldoende ruimte om mijn ideeën kwijt te kunnen in een plan.**

## Vragen



**Vooruitgang begint  
bij het stellen van  
de juiste vraag.**

**OM  
DENKEN**