



Drie sluiscomplexen Zee en Delta

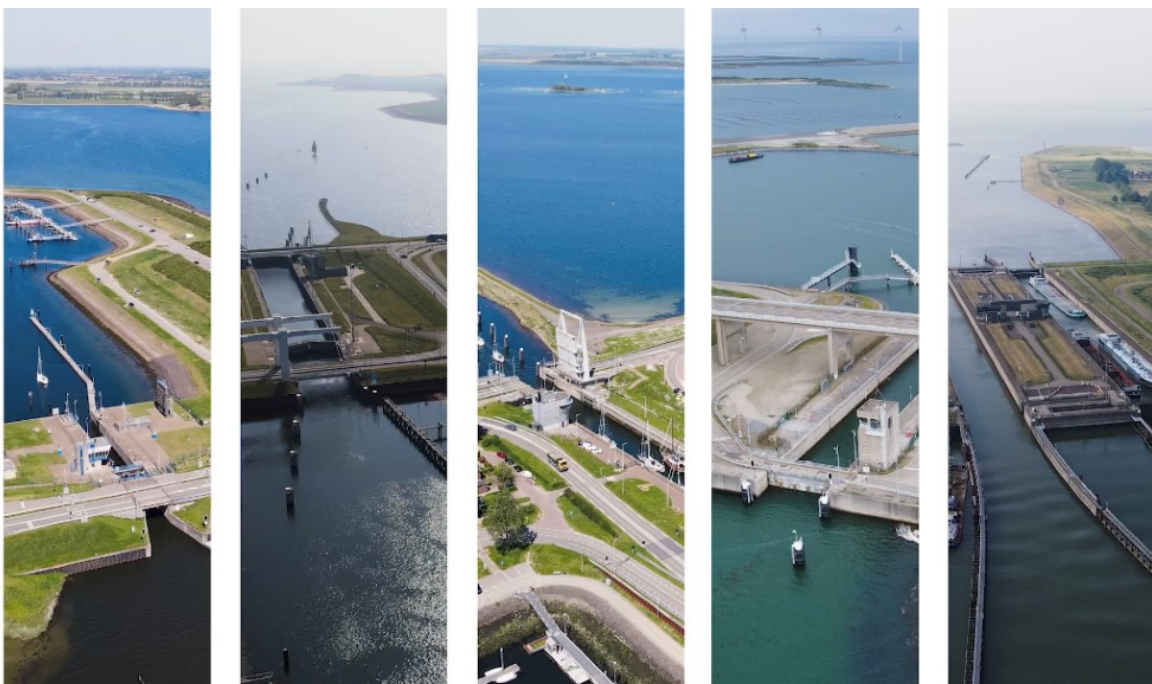
Factsheet kerninformatie

Zaak ID: 31190010

Renovatie van de sluiscomplexen, Grevelingen, Roompot en Bergse Diep.

DISCLAIMER

Deze factsheet bevat kerninformatie over het betreffende project. Rijkswaterstaat deelt deze informatie voortijdig, als service aan marktpartijen, zodat zij oriënterend een beeld van het project kunnen vormen. De factsheets zijn een momentopname en bevatten een voorspellend element, waardoor de betrouwbaarheid onmogelijk gegarandeerd kan worden. Ze zullen bij iedere publicatie van de inkoopplanning worden aangepast op basis van voortschrijdend inzicht en kunnen dus (aanzienlijke) wijzigingen ondergaan. Deze factsheets maken geen onderdeel uit van een aanbesteding en aan de informatie kunnen geen rechten worden ontleend. Hoewel het streven van Rijkswaterstaat is om de informatie in de factsheets zo betrouwbaar mogelijk te maken, kan niet uitgesloten worden dat projecten of plannen - om uiteenlopende (project-specifieke) redenen - wijzigen. Een dergelijke wijziging kan nimmer een grond zijn voor een juridische vordering.





Inhoud

1. Scope/locatie	3
2. Omvang Project.....	3
3. Technische disciplines	4
4. Eventuele specials	4
5. Planning aanbesteding en uitvoering	4
6. Aanbestedingsprocedure en contractvorm.....	4
7. Geschiktheidseisen, eventuele selectie-eisen of trechtering.....	5
8. BPKV-criteria	5
9. Risico's en risicoverdeling	5
10. Mate ontwerp vrijheid en ruimte innovatie.....	6
11. Overige gerelateerde inkopen	6
12. Link naar projectwebsite	6

1. Scope/locatie

Locatie

Sluiscomplexen op 3 locaties in de provincie Zeeland zijnde: de Grevelingensluis, Roompotsluis en Bergse Diepsluis.

Scope

Engineering en uitvoeren van de renovatiewerkzaamheden aan de sluiscomplexen en bruggen.

De renovatie behelst werkzaamheden op verschillende disciplines (Electrotechniek, Industriële Automatisering, Werktuigbouwkunde en Civiele Techniek)



2. Omvang Project

Het budget voor het gehele project (inclusief voorbereiding)

Verwachte budget voor de 3 sluisen is ca € 100 miljoen incl. BTW



3. Technische disciplines

Civiele Techniek	30%
Werktuigbouwkunde	30%
Industriële Automatisering & Elektrotechniek	40%

4. Eventuele specials

Sluizen

Het betreffen 3 bestaande sluiscomplexen bestaande uit één kolk en bruggen.

5. Planning aanbesteding en uitvoering

Aankondiging van opdracht	Q3-2024
Gunningsbeslissing	Q3-2025
Start Fase 1/Ontwerpfase	Q3-2025
Start Fase 2/Uitvoeringsfase	Q2-2026
Ombouw/stremming 1^e sluis	Q3-2026
Overdracht naar Beheer	Q1/Q2-2027

De bovenstaande deterministische planning is alleen voor het eerste sluiscomplex, zijnde de Grevelingensluis. Deze planning en de definitieve scope is nog onzeker omdat nog een intern besluit (RWS) over budget plaats moet vinden.

Voor de overige sluizen is nog geen planning en loopt het proces omtrent budget nog (zie ook aanbestedingsvorm).

6. Aanbestedingsprocedure en contractvorm

Contractvorm

D&C, 2 Fasen overeenkomst

Bijzonderheden eerste sluiscomplex

De opdracht betreft een twee-fasen aanpak

Bijzonderheden volgende 2 sluizen

De navolgende 2 sluizen worden mogelijk middels een herhalingsopdracht binnen een contractuele portfolio opgedragen. Waarbij gekeken wordt naar de geleverde performance bij de eerste sluis.



7. Geschiktheidseisen, eventuele selectie-eisen of trechtering

Bouwsector

De ondernemer heeft in de periode van zeven jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming ten minste één opdracht in de bouwsector (GWW, B&U, installatietechniek) uitgevoerd met een overeengekomen bedrag (aannemingsom) of gefactureerd bedrag gelijk aan of groter dan 10.000.000,- euro (exclusief omzetbelasting) 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.

Multidisciplinair

De ondernemer heeft in de periode van zeven jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming, ervaring opgedaan met het ontwerpen en realiseren van groot multidisciplinair onderhoud (bestaande uit de disciplines civiele techniek, werktuigbouwkunde, elektrotechniek en industriële automatisering) aan, of nieuwbouw van een schutsluis.

CE marking machine

De ondernemer heeft in de periode van zeven jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming, ervaring opgedaan met het voorbereiden, aanvragen en verkrijgen van een conform de Machinerichtlijn gecertificeerde machine.

8. BPKV-criteria

Vitale aanpak

- Samenwerking projectteam
- Omgaan met tegenslagen
- Beheersen risico's en benutten kansen

Duurzaamheid

- Minimaliseren van energieverbruik sluiscomplex na renovatie
- Minimaliseren van emissies tijdens renovatie
- Hergebruik van vrijkomende materialen

Financiële beheersing

CO2-ambitieniveau

9. Risico's en risicoverdeling

De scope van het project moet worden bijgesteld (exogeen).

RWS zal trachten duidelijk te maken wat de consequenties zijn van scopewijzigingen en bekende ontwikkelingen monitoren.



Continuïteit bezetting van het project staat onder druk

Bij het lijnmanagement RWS wordt aandacht gevraagd voor de continuïteit en het project draagt zover mogelijk bij aan een goede overdracht bij wisselingen

ON krijgt de werkzaamheden niet binnen het stremmingsvenster gereed.

Stremmingsvenster goed vooraf meegeven aan Opdrachtnemer en blijven challengen op haalbaarheid

Optreden van incidenten/ongevallen tijdens de uitvoering van werkzaamheden.

RWS zal veiligheid een speerpunt laten zijn tijdens het project en in de contractbeheersing door audits, toetsen en veiligheidsrondes.

Gecreëerde verwachting naar stakeholders wordt niet waargemaakt.

RWS zal vooraf de hoofdkaders inzichtelijk maken echter de Opdrachtnemer dient deze te verdiepen en daar waar mogelijk waar te maken.

10. Mate ontwerpvrijheid en ruimte innovatie

Ontwerpvrijheid

Er is beperkte ontwerpvrijheid. Er zijn reeds onderzoeken uitgevoerd en er is een Voorontwerp met mogelijke oplossingsrichtingen.

Echter de definitieve invulling mag daar van afwijken als aan het projectdoel/kwaliteit voldaan wordt, mede daarom een twee-fasen aanpak met portfolio.

Ruimte innovatie

Mogelijk binnen de kaders van het contract.

11. Overige gerelateerde inkopen

Niet van toepassing.

12. Link naar projectwebsite

Niet van toepassing