



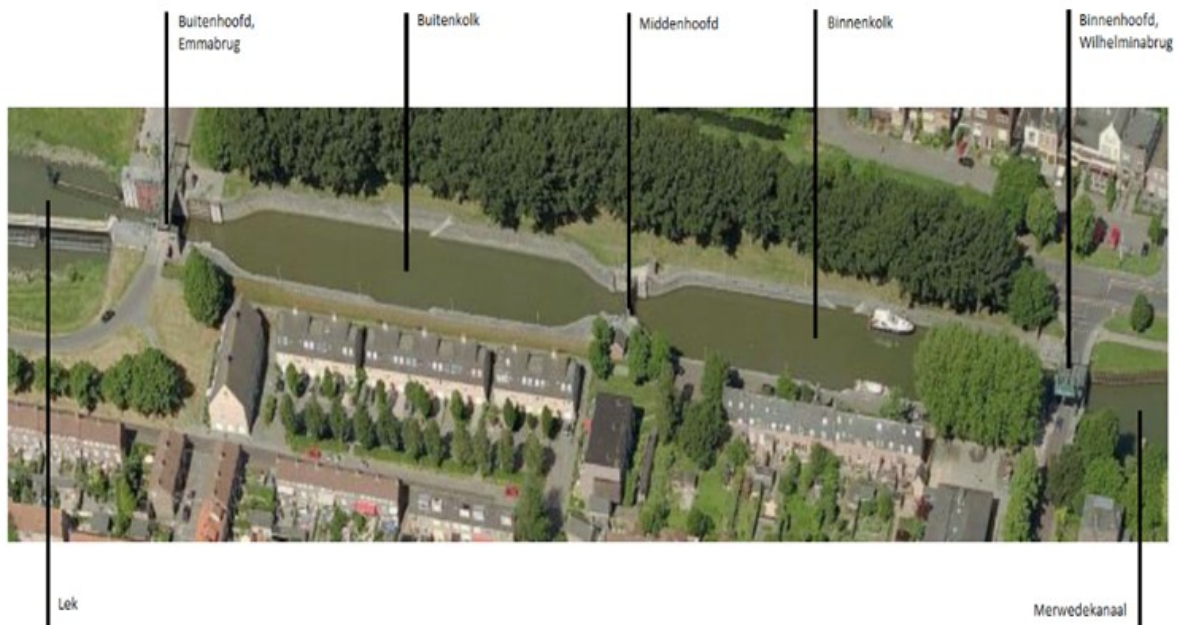
Renovatie Koninginnensluis

Factsheet kerninformatie

Zaak ID: 31173992

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



1. Scope/locatie

Algemeen

De Koninginnensluis is een sluiscomplex liggend in het Merwedekanaal benoorden de Lek. Het complex wordt gebruikt door overwegend recreatief scheepvaartverkeer en bevat een tweetal oeververbindingen (de Emmabrug en Wilhelminabrug) voor lokaal wegverkeer. De Koninginnensluis is onderdeel van de primaire waterkering en is een Monument. De Renovatie Koninginnensluis deel A, waarbij de eb- en vloeddeuren van het buitenhoofd zijn gerenoveerd, is door urgentie vooruitlopend op de grote renovatie in de eerste helft van 2021 uitgevoerd. De huidige Renovatie Koninginnensluis heeft een multidisciplinair karakter en omvat de disciplines Civiel, Werktuigbouw, Bouwkundig, Elektrotechniek en Industriële Automatisering. Het doel van de renovatie is het verlengen van de levensduur van het object met 50 jaar voor civiel, 25 jaar voor elektrotechnisch en werktuigbouwkundig (E&W) en 15 jaar voor bediening en besturing (B&B). Hierbij moet het object blijven voldoen aan de geldende wet- en regelgeving (waaronder de Machinerichtlijn).

Objecten:

Koninginnensluis:

- Alle sluishoofden
- Wilhelminabrug
- Emmabrug

2. Omvang Project

Voor de uitvoering van het project is een twee-fasen-aanpak gekozen. Deze aanpak doet recht aan de multidisciplinaire opgave, de onzekerheden op het gebied van het areaal, de ligging en de bijzondere status van het object. Momenteel wordt een portfolio aanpak d.m.v. een herhalingsopdracht overwogen, waarbij de renovatie van een extra sluis kan worden toegekend.

3. Technische disciplines

De renovatie betreft een multidisciplinair project bestaande uit de volgende technische disciplines:

- IA (industriële automatisering)
- E&W (elektrotechnisch en werktuigbouwkundig)
- Civiele techniek
- Bouwkundig



4. Eventuele specials

Niet van toepassing

5. Planning aanbesteding en uitvoering

Planning

Publicatie: Q1 2023
Aanmelding: Q1 2023
Gunning: Q4 2023
Oplevering: Q1 2026

6. Aanbestedingsprocedure en contractvorm

Concurrentiegerichte dialoog light

De concurrentiegerichte dialoog light betreft 3 fasen:

- Aanmeldingsfase;
- Dialoogfase;
- Inschrijvingsfase.

Contractvorm

De contractvorm is een twee-fasen-contract.

7. Geschiktheidseisen, eventuele selectie-eisen of trechtering

Aanmeldingsfase

Toets op uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen

Dialoogfase

Trechtering en dialoog op basis van een trechteringproduct en dialooggesprekken. Deze fase bestaat uit twee onderdelen:

- Indienen trechteringproduct welke wordt beoordeeld;
- Dialooggesprekken met 4 gegadigden, die op basis van het trechterproduct zijn geselecteerd.

Inschrijvingsfase

Beoordeling en gunning op basis van EMVI-BPKV



8. BPKV-criteria

Op dit moment wordt nog geïnventariseerd welke BPKV criteria het meest geschikt zijn voor deze opgave.

9. Risico's en risicoverdeling

Belangrijke risico's zijn:

- Onzekerheid in scope door onvolledigheid (areaal-)informatie;
- CE (Conformité Européenne) markering kan mogelijk niet worden afgegeven;
- Mogelijke (onverwachte) vondsten: 'ontplobbare oorlogsresten' (O&O)/ archeologie/ natuur / verontreiniging vanwege ontbreken gegevens.

Gezamenlijk bepalen opdrachtgever en opdrachtnemer de eigenaar van de risico's. Uitgangspunt hierbij is dat een risico toebehoort aan de partij die het risico het beste kan beheersen. Uiteraard werken opdrachtgever en opdrachtnemer samen in de beheersing van de risico's.

10. Mate ontwerp vrijheid en ruimte innovatie

Met klant en opdrachtnemer werken we samen om te komen tot een optimaal ontwerp en optimale realisatie waarin ruimte is voor innovatieve oplossingen. Zo zal de opdrachtnemer worden gestimuleerd om mee te denken over onder andere duurzame oplossingen.

11. Overige gerelateerde inkopen

Communicatieadvies:	31164862
Systeemgerichte Contractbeheersing(SCB):	31177147
Vergunningeninventarisatie:	31177679
Projectbeheersing:	31162091

12. Link naar projectwebsite

Niet van toepassing.