



Renovatie Prinses Marijkesluis

Factsheet kerninformatie

Zaak ID: 31146484

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

1. Scope/locatie

Algemeen

Onderdeel van het V&R programma, tranche 3, is de renovatie van de Prinses Marijkesluis. De Prinses Marijkesluis is een primaire kering ter hoogte van Rijswijk (GLD) in het Amsterdam-Rijnkanaal.

Delen van het complex naderen het einde van de technische levensduur. De renovatie dient ervoor te zorgen dat de functies van het complex in de toekomst gewaarborgd blijven en de Prinses Marijkesluis blijft functioneren.

Objecten

Het complex bestaat uit de volgende objecten:

- 39B-001-01: Westelijke sluiscolk (1939)
- 39B-001-02: Oostelijke sluiscolk (1939)
- 39B-001-03: Keerschuij (1979)
- 39B-001-04: Vaste brug (1939)
- 39B-001-05: Gemaal (1939)
- 39B-001-06: Object overstijgend (zoals het remmingwerk, vangconstructie en energievoorziening)

2. Omvang project

Het projectteam kiest ten behoeve van de uitvoering van het project voor een tweefasen aanpak, bestaande uit de voorbereidings- en realisatiefase.

Bij de uitvoering van het project gelden maximale klantwaarde en eerlijk geld voor eerlijk werk als leidende principes.

Vorbereidingsfase De voorbereidingsfase betreft de eerste fase van het contract en is erop gericht alle activiteiten uit te voeren die noodzakelijk zijn om een definitief ontwerp, inclusief bijbehorende definitieve prijs, planning en risicoverdeling, te bewerkstelligen. Tijdens de voorbereidingsfase werken opdrachtnemer en opdrachtgever in een samengesteld team.

Realisatiefase De realisatiefase betreft de tweede fase van het contract. In deze fase wordt uitvoering gegeven aan het in de eerste fase opgestelde contract.

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

4. Eventuele specials

Niet van toepassing

5. Planning aanbesteding en uitvoering

Publicatie	Q1 2021
Stap 1. aanmeldings- en selectiefase, aanvang 1ste selectie	Q1 2021
Stap 2 trechteringfase, aanvang 2de selectie	Q2 2021
Inschrijving	Q3 2021
Gunning	Q4 2021
Fase 1 aanvang voorbereiding	Q1 2022
Fase 2 aanvang uitvoering	Q1 2023

6. Aanbestedingsprocedure en contractvorm

Concurrentiegerichte dialoog

De concurrentiegerichte dialoog, vindt plaats in 3 fases, (zie punt 7).

Tweefasen contract

Het projectteam kiest voor een tweefasen contract.

Algemene kenmerken van dit contract zijn:

- één (1) overeenkomst voor twee (2) fasen, te weten: de voorbereidings- en de realisatiefase;
- de UAV-GC 2005 is op de overeenkomst van toepassing;
- de realisatiefase wordt onder opschortende voorwaarde aan de opdrachtnemer opgedragen.

7. Geschiktheidseisen, eventuele selectie-eisen of trechtering

Stap 1 aanmeldings- en selectiefase

Toets op geschiktheid (technische bekwaamheid) en selectie op basis van selectiecriteria en visie document.

Stap 2 trechteringfase

Dialoog en trechtering op basis van plan van aanpak voorbereidingsfase.

Stap 3 inschrijvingsfase

Gunning op basis van EMVI-BPKV met als kwaliteitscriterium samenwerking (beoordeeld middels samenwerkingsassessment) en optimale prijs/kwaliteit realisatiefase.

8. BPKV-criteria

Prijs Voorbereidingsfase
Kwaliteitscriterium Samenwerking
Optimale prijs/kwaliteit realisatiefase
CO2-ambitieniveau

Van de BPKV-criteria zal het kwaliteitscriterium Samenwerking het zwaarst wegen.

9. Risico's en risicoverdeling

Werkbare uren beperkt (o.a. hoogwaterperiode, broedseizoen)

Object voldoet niet aan Machinerichtlijn
(o.a. benodigde maatregelen om te voldoen passen niet binnen scope)

Veiligheid onvoldoende geborgd tijdens uitvoering (o.a. werk in kleine ruimtes, verschillende disciplines gelijktijdig aan het werk, druk op planning)

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

Ontwerpvrijheid

Met klant en opdrachtnemer werken we tijdens de voorbereidingsfase samen om te komen tot een definitief ontwerp, risicoverdeling, definitieve prijs en planning voor de realisatiefase.

Duurzaamheid

Een zo optimaal mogelijke bijdrage aan duurzaamheid realiseren één van de projectdoelstellingen is. Verschillende energiebesparende maatregelen zijn onderdeel van de scope van deze opdracht en CO2-ambitieniveau maakt deel uit van de gunningscriteria. Verdere duurzaamheidsmaatregelen kunnen tijdens de voorbereidingsfase ingebracht worden.

11. Overige gerelateerde inkoop

Machineveiligheid	31158589
Chroom-6	31164860
Ecologisch onderzoek	31147530
Communicatieproducten	31164862

12. Link naar projectwebsite

Geen website voor dit project.