



RWS BEDRIJFSVERTROUWELIJK

Marktconsultatiedocument

ten behoeve van VenR Project Spooldersluis



Uitgegeven door
Informatie

Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
E.C. Sanchez

Datum
Zaaknummer
Versienummer
Status

22 juli 2022
31169958
1.0
definitief

Inhoud

1	Inleiding	3
1.1	<i>Aanleiding</i>	3
1.2	<i>Algemene beschrijving project</i>	3
1.3	<i>Scope opdracht realisatie</i>	4
1.4	<i>Doel van de marktconsultatie</i>	4
1.5	<i>Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen</i>	5
1.6	<i>Doelgroep van de marktconsultatie</i>	5
2	Marktconsultatie	6
2.1	<i>Procedure en vastlegging</i>	6
2.1.1	Planning	6
2.1.2	Vragen	6
2.1.3	Indienen reactie vragenlijst	6
2.1.4	Verdiepende gesprekken	6
2.1.5	Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten	6
2.2	<i>Vertrouwelijkheid en overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie</i>	7
3	Vragenlijst	8

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Dit document is door het projectteam ON B Vaarwegen van Rijkswaterstaat Projecten, Programma's en Onderhoud (PPO) opgesteld ten behoeve van de marktconsultatie voor de voorgenomen aanbesteding van VenR project Spooldersluis. Rijkswaterstaat hecht grote waarde aan de input van marktpartijen en wil deze in een vroegtijdig stadium actief betrekken voordat de voorgenomen aanbesteding van start gaat. Deze marktconsultatie dient om relevante informatie uit de markt te krijgen over:

1. De bereidheid om in te schrijven op dit contract (interessepeiling);
2. De contractuele insteek m.b.t. de planning en duur van één of meerdere stremmingsslot('s);
3. De benodigde voorbereidingstijd tot aan dit (deze) stremmingsslot('s);
4. De combinatie van een combinatie van vast en variabel onderhoud.

Deze informatie kan worden gebruikt voor de aanbesteding.

Nadere toelichting:

Zoals reeds aangegeven in de Factsheet die met de Inkoopplanning is gepubliceerd is de ontwerpruimte voor de markt beperkt. Rijkswaterstaat ziet daarentegen wel mogelijkheden om ruimte te bieden in het uitvoeringsproces (aanpak, fasering). Om het Spooldersluiscomplex te kunnen renoveren is stremming van zowel de sluis als beweegbare brug onvermijdelijk. Daarbij speelt Rijkswaterstaat met de gedachte om de SLOT-data niet voor te schrijven in het contract, maar dit aan de toekomstige opdrachtnemer over te laten binnen randvoorwaarden m.b.t. totale stremmingsduur en periode waarbinnen de stremming(en) plaats mogen vinden. Door middel van deze marktconsultatie wil Rijkswaterstaat verkennen of de markt meerwaarde ziet in een dergelijke flexibele aanpak.

Daarnaast is Rijkswaterstaat benieuwd naar de zienswijze van de markt met betrekking tot de benodigde voorbereidingstijd naar én de duur van de renovatiestremming.

1.2 Algemene beschrijving project

In 2014 is de renovatie van de Spooldersluis en –brug in Zwolle in voorbereiding geweest. Destijds is een pakket aan maatregelen geformuleerd en tegelijkertijd met sluis Hengelo en Delden op de markt gezet. De verdere uitwerking van de Spooldersluis en –brug is toen echter om budgettaire redenen uitgesteld.

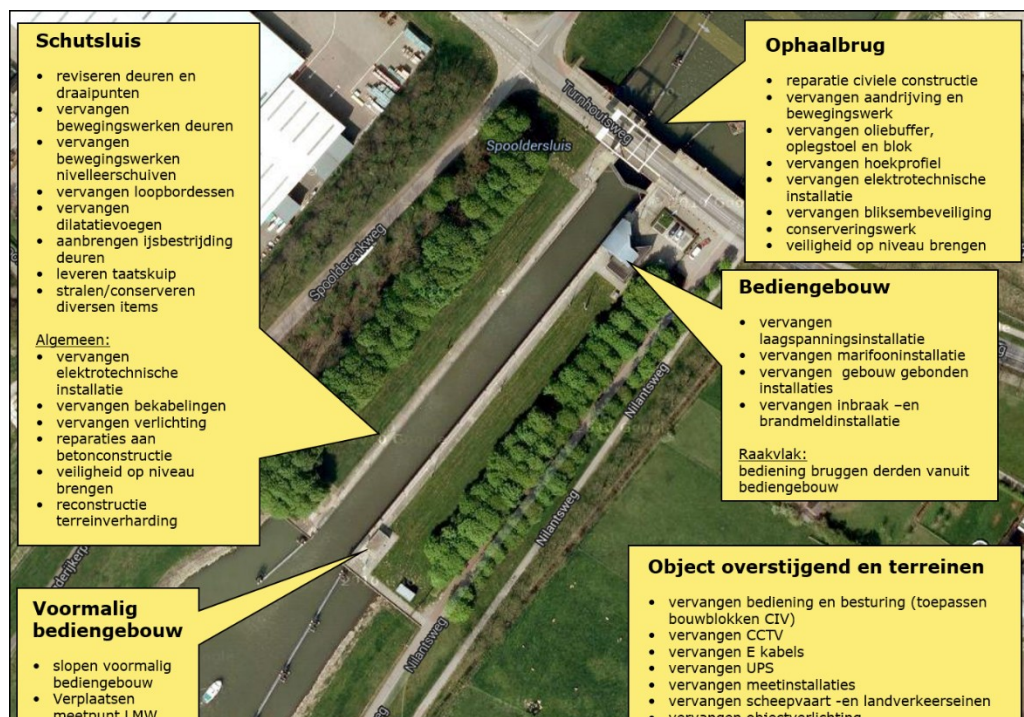
Inmiddels is de noodzaak om de Spooldersluis en –brug aan te pakken toegenomen: Het sluiscomplex heeft een verhoogde kans op storingen en uitval. De storingen bij het sluiscomplex zullen naar verwachting verder toenemen en herstel wordt ingewikkelder door verouderde besturingstechniek. Reserveonderdelen zijn schaars of niet meer te krijgen waardoor beheer en onderhoud steeds lastiger wordt en de kans op ongeplande stremmingen toeneemt. Dit leidt tot economische schade en klachten van de (vaar)weggebruikers.

Naast dat de componenten sterk zijn verouderd voldoen de Spooldersluis en –brug ook niet aan de wettelijke normen en richtlijnen (NEN 12100 machinerichtlijn, NEN 3140 elektrotechnische installaties en RWS kaders zoals de LBS, ROK en de RVW 2020). Door de renovatie maken we het mogelijk de Spooldersluis en -brug te laten voldoen aan alle wettelijke normen en richtlijnen.

1.3

Scope opdracht realisatie

De scope van het project is het garanderen van de betrouwbaarheid en beschikbaarheid van de hoofdfuncties van Spooldersluis en -brug zodat het netwerk, waarvan de Spooldersluis deel uit maakt, beschikbaar is en de primaire waterkering, waarvan de Spooldersluis onderdeel is, gegarandeerd wordt tijdens en na de renovatie. Na renovatie dient de beschikbaarheid van Spooldersluis en -brug voor minimaal de eerste 20 jaar gegarandeerd te zijn, met uitzondering van de elektrotechnische en IA componenten die na 12 jaar zijn afgeschreven. Hierbij wordt gestreefd naar het garanderen van een zo groot mogelijke beschikbaarheid voor de functies water keren en faciliteren scheepvaartverkeer tegenover geminimaliseerde exploitatiekosten en onderhoudsinspanningen. Door de renovatie voldoet de Spooldersluis en -brug weer aan alle wettelijke normen en richtlijnen.



Figuur 1: maatregelenkaart VenR Spooldersluis

Voorafgaand aan de realisatiefase heeft een planfase plaatsgevonden, waarin de scope nader is uitgewerkt. De afbeelding hierboven geeft daarvan een weergave.

1.4

Doel van de marktconsultatie

Het doel van de marktconsultatie is om een beeld te krijgen van suggesties, ideeën en attitude van marktpartijen ten aanzien van onderwerpen die in de vragenlijst zijn verwerkt. Daarnaast kan door het houden van een marktconsultatie de samenwerking tussen het projectteam en de marktpartijen gestart worden en begint het projectteam in een vroeg stadium met het overdragen van kennis over het project aan de markt.

1.5 Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen

De marktconsultatie bestaat uit meerdere onderdelen:

- We vragen u mee te doen met een schriftelijke vragenronde. Wanneer u geïnteresseerd bent vragen we u om de onder hoofdstuk 3 opgenomen vragen te beantwoorden en op te sturen (in een Word-bestand);
- Vervolgens kan op verzoek van Rijkswaterstaat een verdiepend gesprek geïnitieerd worden. De gespreksonderwerpen worden o.b.v. de beantwoorde vragenlijst vastgesteld;
- Ten slotte zal Rijkswaterstaat een verslag van de marktconsultatie publiceren. Hierin zal de beantwoording van gestelde vragen (en eventueel van de verdiepende gesprekken) van marktpartijen als samenvatting zoveel mogelijk generiek en niet herleidbaar naar individuele partijen worden opgenomen.

Alle communicatie alsmede de publicatie van het verslag zal via TenderNed verlopen.

1.6 Doelgroep van de marktconsultatie

Rijkswaterstaat gaat tijdens de marktconsultaties graag in gesprek met ondernemers die ervaring hebben met het renoveren en in stand houden van sluiscomplexen met een multidisciplinair karakter.

Rijkswaterstaat geeft er de voorkeur aan in het geval van verdiepende gesprekken dat marktpartijen zich laten vertegenwoordigen door personen met voldoende praktijkervaring met realisatie projecten en/of specifieke disciplines.

2 Marktconsultatie

2.1 Procedure en vastlegging

2.1.1 Planning

Rijkswaterstaat behoudt zich het recht voor om wijzigingen in de planning aan te brengen c.q. van de planning af te wijken. In dergelijke gevallen vindt de communicatie richting alle geïnteresseerde marktpartijen plaats. De planning op TenderNed is leidend. Zoals in de tabel weergegeven zal de publicatie van dit document voor de aanbestedingsstop zijn. Deze stop valt buiten de reguliere planning en niet dus niet meegenomen als officiële voorbereidingstijd op de marktconsultatie.

Rijkswaterstaat hanteert de volgende planning voor deze marktconsultatie:

Activiteit	Datum
Publiceren marktconsultatiedocumenten op TenderNed	22 juli 2022
Uiterste datum indienen toelichtende vragen op gepubliceerde stukken	2 september 2022
Uiterste datum voor indienen reactie op vragenlijst	16 september 2022
Verdiepende gesprekken	3 t/m 14 oktober 2022
Afronding en publiceren resultaten op TenderNed	5 november 2022

2.1.2 Vragen

Vragen die de gepubliceerde stukken op voorhand oproepen, vernemen wij graag uiterlijk op de in paragraaf 2.1.1. genoemde 'Uiterste datum voor indienen toelichtende vragen op gepubliceerde stukken'.

2.1.3 Indienen reactie vragenlijst

Alle deelnemende partijen geven hun visie door middel van het invullen van de vragenlijst die is opgenomen in hoofdstuk 3 van het marktconsultatiedocument. U hoeft in principe alleen uw organisatie en een contactpersoon te vermelden zodat mogelijk een verdiepend gesprek conform 2.1.4 kan worden opgezet. Partijen kunnen de antwoorden op de vragenlijst indienen via TenderNed uiterlijk op de in paragraaf 2.1.1. genoemde 'Uiterste datum voor indienen reactie op vragenlijst'.

2.1.4 Verdiepende gesprekken

Partijen die de vragenlijst hebben beantwoord kunnen worden uitgenodigd voor een verdiepend gesprek. Concreet zal Rijkswaterstaat u vragen of u bereid bent – indien uw antwoorden vragen of interesse oproepen – deze mondeling toe te lichten in een verdiepend gesprek. Het projectteam reserveert hiertoe de periode tussen 3 en 16 oktober. Tijdens het verdiepende gesprek worden de schriftelijk ingediende antwoorden en de vragen die het projectteam daarbij heeft besproken. De resultaten van deze gesprekken worden samengevat en geanonimiseerd gepubliceerd conform 2.1.5. Hierbij wordt uiteraard bedrijfsgevoelige informatie niet gedeeld en blijft vertrouwelijke informatie binnen het projectteam.

2.1.5 Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten

Rijkswaterstaat zal de marktconsultatie afronden door een verslag van de marktconsultatie te publiceren op TenderNed. In het verslag zullen de belangrijkste

conclusies van de marktconsultatie opgenomen worden. In verband met dit verslag wijst Rijkswaterstaat marktpartijen uitdrukkelijk op het volgende:

1. Het verslag wordt openbaar gepubliceerd. Marktpartijen verlenen middels deelname toestemming aan Rijkswaterstaat om hun beantwoording en andere door hen verstrekte informatie en/of gegevens te gebruiken in dit verslag.
2. De beantwoording en andere informatie en/of gegevens zal/zullen geanonimiseerd en generiek in het verslag worden opgenomen. Het verslag zal een bijlage bevatten met de deelnemende marktpartijen van de vragenlijst en van de verdiepende gesprekken.

2.2 Vertrouwelijkheid en overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie

De marktconsultatie maakt geen onderdeel uit van de aanbesteding. Om deelnemers aan de marktconsultatie niet in een bevoordeelde positie te brengen, zal Rijkswaterstaat zorgen dat de informatie die tijdens de marktconsultatie door Rijkswaterstaat is gedeeld voor alle partijen toegankelijk is tijdens de aanbestedingsprocedure.

Bij de aanbesteding bestaat er geen onderscheid tussen partijen die al dan niet hebben deelgenomen aan de marktconsultatie. Het al dan niet meedoen aan deze marktconsultatie heeft daarom geen consequenties (voor- of nadeel) inzake een latere aanbesteding.

Indien een partij wordt uitgenodigd voor een verdiepend gesprek zal de naam en organisatie worden geregistreerd ten behoeve van de uitnodiging (via TenderNed).

In de terugkoppeling van de resultaten in een verslag worden de namen van de organisaties opgenomen die de vragenlijst hebben beantwoord en hebben deelgenomen aan de verdiepende gesprekken. Dit verslag wordt op TenderNed gepubliceerd.

Voortschrijdend inzicht of veranderende omstandigheden kunnen ervoor zorgen dat informatie in deze marktconsultatie kan afwijken van informatie die later (in het kader van een aanbesteding of contract) wordt verstrekt. Daarom kunnen er aan de informatie die in het kader van de marktconsultatie wordt verstrekt geen rechten worden ontleend.

Omdat de marktconsultatie voor u als deelnemer zelf ook van toegevoegde waarde is (het helpt om de marktbenadering beter te laten aansluiten op uw behoeften) én de gevraagde inspanning gering is, geeft Rijkswaterstaat geen vergoeding aan deelnemers van de marktconsultatie.

3 Vragenlijst

Rijkswaterstaat verzoekt u vriendelijk om onderstaande vragenlijst in een separaat document te beantwoorden en per antwoord niet meer dan 10 regels toelichting te hanteren, tenzij anders aangegeven.

1. Overweegt u, gebaseerd op de beperkte informatie uit dit document, de Factsheet bij de Inkoopplanning en onderstaande voorlopige nadere ervaringseisen, in te schrijven op deze aanbesteding?
Zo nee: waarom niet?
Achtergrond: Rijkswaterstaat wil borgen dat nadere ervaringseisen, die naast de (standaard) projectmanagementeis in de aanbestedingsleidraad worden gesteld, geen onnodige belemmering vormen voor partijen om in te schrijven en wil dit om deze reden op voorhand toetsen.

Nadere ervaringseisen (voorlopig):

- *De ondernemer heeft in de periode van vijf jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming ervaring opgedaan met de geïntegreerde uitvoering van ontwerp- en renovatiewerkzaamheden of ontwerp- en nieuwbouwwerkzaamheden op het gebied van werktuigbouw, elektrotechniek en industriële automatisering bij sluiscomplexen van CEMT klasse II of groter.*
 - *De ondernemer heeft in de periode van vijf jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de verzoeken tot deelneming ervaring opgedaan met ontwerpen, uitvoeren en systeemintegratie van industriële automatisering in de zin van het zowel hardware- als softwarematig ontwikkelen en koppelen van werktuigbouwkundige en elektrotechnische installaties aan PLC en SCADA - systemen waardoor er een geautomatiseerd systeem ontstaat dat vanuit één punt door een operator bediend kan worden.*
2. Met betrekking tot de stremming van de sluis en brug ziet Rijkswaterstaat in de basis twee mogelijkheden om dit contractueel vorm te geven:
 - a. *Star*: Rijkswaterstaat schrijft één aaneengesloten stremming (SLOT) voor in het contract, waarschijnlijk gelegen in de periode april – medio juli 2025.
 - b. *Flexibel*: Rijkswaterstaat stelt een tijdvenster beschikbaar, van april t/m medio juli én september 2025, waarbinnen de opdrachtnemer zelf één of meerdere SLOT's mag plannen, maar waarbij de stremmingsduur bij elkaar opgeteld niet meer dan X weken mag bedragen. (NB: in de periode medio juli - augustus is stremming van de vaarweg niet toegestaan i.v.m. het hoogseizoen van de recreatievaart).

Waar gaat uw voorkeur naar uit en waarom?

3. Wat is naar uw mening de (minimaal) benodigde stremmingsduur, al dan niet verdeeld over meerdere stremmingen indien uw voorkeur daar naar uit gaat, voor deze renovatie (in weken)? Kunt u dit kort toelichten?
4. Wat is naar uw mening de (minimaal) benodigde voorbereidingstijd vanaf opdrachtverlening tot aanvang stremming(en) (in maanden)? Kunt u dit kort toelichten?

5. Naast renovatie maakt ook vast onderhoud onderdeel uit van de contractscope. Het sluiscomplex dient immers zowel vóór als na renovatie in stand te blijven. Rijkswaterstaat is voornemens om aansluitend aan de oplevering van de renovatie (ca. eind 2025/begin 2026) minimaal één jaar instandhouding aan de scope toe te voegen, waarna het sluiscomplex in beheer terug wordt overgedragen aan de prestatieaannemer.
 - a) Wat vindt u van de duur van de instandhoudingsperiode ná oplevering van de renovatiewerkzaamheden?
 - b) Welke mogelijke risico's en/of kansen ziet u met betrekking tot een dergelijke combinatie van vast en variabel (groot) onderhoud?
6. Bent u bereid antwoorden op uw vragen verder toe te lichten in een verdiepend gesprek?
7. Heeft u nog punten van aandacht die u mee wilt geven voor de voorgenomen aanbesteding van dit contract?