



RWS BEDRIJFSVERTROUWELIJK

Marktconsultatie Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug

ten behoeve van de voorbereiding van de aanbesteding '31161843 Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug', onderdeel van een portfolioaanpak voor maximaal 3 bruggen binnen het cluster WNZ B Beweegbare Constructies.

Datum	20 mei 2021
Versie	1.0
Status	DEFINITIEF
Zaaknummer	31161843



Colofon

Uitgegeven door	Rijkswaterstaat PPO
Auteur	Projectteam WNZ B Beweegbare Constructies (BBC)
Informatie	aanbestedingsteam-gww@rws.nl
Telefoon	
E-mail	
Datum	20 mei 2021
Versie	1.0
Status	DEFINITIEF

Inhoud

Inleiding 4

1 Doel en aanpak van de marktconsultatie 5

- 1.1 Doel van de marktconsultatie 5
- 1.2 Doelgroep van de marktconsultatie 5
- 1.3 Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen 5
- 1.4 Projectbeschrijving Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug 6
- 1.5 Relatie met omgeving 7
- 1.5.1 Impulsprogramma VenR 7
- 1.6 Inkoopstrategie op hoofdlijnen 8

2 Marktconsultatie 11

- 2.1 Procedure 11
- 2.1.1 Planning 11
- 2.1.2 Aanmelding 11
- 2.1.3 Vragen over het marktconsultatiedocument 11
- 2.1.4 Programma van de marktconsultatie 11
- 2.1.5 Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten 12
- 2.2 Vertrouwelijkheid 13
- 2.3 Overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie 13

3 Vragen aan de markt en vooraf te verstrekken informatie 14

- 3.1 Vragen 14
- 3.2 Te verstrekken informatie 15

Bijlage 1 Scope plaatje Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug 16

Inleiding

Dit document is opgesteld door het projectteam WNZ B Beweegbare Constructies (BBC) ten behoeve van de marktconsultatie voor het project Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug. Dit betreft de renovatie van de beweegbare delen van de Haringvlietbrug. Daarnaast worden middels herhalingsopdrachten de renovatie van de Brug over de Beneden Merwede bij Papendrecht (Papendrechtsebrug) en eventueel een nader te bepalen derde brug aan deze inkoop toegevoegd.

Op dinsdag 8 juni 2021 vindt de marktconsultatie plaats. Deze is aangekondigd op 20 mei 2021, waarvoor geïnteresseerde partijen worden uitgenodigd voor deelname. Dit document beschrijft op hoofdlijnen de doelstellingen en de thema's van de marktconsultatie, het programma en de spelregels voor de deelnemende bedrijven. Een beschrijving van de werkzaamheden van de opdrachtnemer en opdrachtgever op hoofdlijnen is opgenomen in dit document.

Gezien de nieuwe wijze van marktbenadering, beoogde intensieve samenwerking tussen Rijkswaterstaat en de winnende marktpartij en de krappe tijdsspanne van de opdracht organiseert Rijkswaterstaat een marktconsultatie om input van marktpartijen te vragen ten aanzien van de hiervoor genoemde onderwerpen. Op deze manier wil Rijkswaterstaat tot aanbestedingsstukken komen waarin rekening wordt gehouden met de zienswijze van marktpartijen.

1 Doel en aanpak van de marktconsultatie

1.1 Doel van de marktconsultatie

Rijkswaterstaat heeft dit marktconsultatiedocument gepubliceerd op TenderNed met als doel zoveel mogelijk marktpartijen te bereiken, te interesseren en de kans te geven om mee te denken.

Rijkswaterstaat beoogt met deze marktconsultatie:

- Marktpartijen te informeren over de gekozen inkoopstrategie wat betreft het voornemen van het toepassen van de portfolioaanpak (i.e. renovatie beweegbare delen van maximaal 3 bruggen);
- Marktpartijen te informeren over de gekozen inkoopstrategie van de opdracht 'Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug';
- Inzicht te verkrijgen in de risico's en kansen die de markt ziet bij de gekozen inkoopstrategie en contractvorm;
- Inzicht te verkrijgen in de haalbaarheid van de planning, en dan met name de SLOT's.

Het projectteam zal vragen formuleren aan de markt waarop zij feedback zoekt op de bovenstaande onderwerpen, zie paragraaf 3.1.

Verkregen inzichten uit de marktconsultatie gebruikt Rijkswaterstaat (waar relevant) in de voorbereiding van de aanbesteding en de aanbestedingsstukken.

1.2 Doelgroep van de marktconsultatie

Rijkswaterstaat gaat tijdens de marktconsultatie graag in gesprek met bedrijven of een combinatie van bedrijven die interesse hebben om de opdracht 'Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug' te realiseren. De doelgroep van deze marktconsultatie bestaat primair uit marktpartijen die ruime kennis en ervaring hebben van met name multidisciplinaire vervanging en/of renovatie van de beweegbare delen van bruggen, waaronder de disciplines civiele techniek, staalbouw, industriële automatisering, installatietechniek en werktuigbouwkunde.

Rijkswaterstaat geeft er de voorkeur aan dat marktpartijen zich laten vertegenwoordigen door medewerkers met inhoudelijke kennis van projecten.

1.3 Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen

De marktconsultatie bestaat uit de volgende onderdelen:

1. Een bijeenkomst met een plenair deel waarin de opdracht en marktbenadering wordt toegelicht;
2. Discussie op interactieve wijze in een 1-op-1 setting over vragen die opgenomen zijn in paragraaf 3.1 van dit document;
3. Publicatie van een verslag van de marktconsultatie op TenderNed, bestaande uit de hoofdpunten van de marktconsultatie.

1.4 Projectbeschrijving Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug

De Haringvlietbrug is een brug over de Haringvliet in de provincie Zuid-Holland en verbindt Goeree Overflakkee in het zuidwesten met de Hoeksche waard in het noorden en Noord-Brabant in het zuidoosten.

- De brug is in totaal 1120 meter lang, de doorvaarthoogte is 10 meter
- De volledige brug bestaat uit
 - een 1000 meter vaste brug in het zuiden,
 - een 80 meter vaste brug in het noorden,
 - een 40 meter beweegbare brug daar tussenin en bestaat uit 1 deel.
- De brug heeft 2 rijstroken in beide richtingen. Daarnaast een afgescheiden "minderverkeerstrook" maar géén vluchtstroken.
- Er rijden gemiddeld 66.000 motorvoertuigen per dag over de brug
- Gemiddeld gaat de brug 1550 tot 1650 keer per jaar open voor tussen de 10.000 en 12.000 vaartuigen, waarvan tussen de 150 en 200 beroepsvaart.

Het projectteam beoogt een veilige, op afstand bedienbare brug op te leveren die voldoet aan de eisen vanuit RWS en beschikbaar is voor wegverkeer en scheepvaart.

Eindresultaat:

- Een veilige en op afstand bedienbare brug;
- Volledige beschikbaarheid zoals RWS die hanteert voor wegverkeer of scheepvaart;
- De Haringvlietbrug is CE gemarkeerd (machinerichtlijn);
- De Haringvlietbrug is uitgerust met een 3B-bouwblok;
- De Haringvlietbrug voldoet aan de Landelijke Brug- en Sluis Standaard;
- De brug is bedienbaar vanuit Volkeraksluizen, met een (nood)bediening op locatie.

De Scopeplaat is als bijlage bijgevoegd.

Problematiek:

Door vermoeiing van het brugval kan de brug na 2023 waarschijnlijk niet meer beschikbaar zijn voor de scheepvaart. Daarnaast voldoet het bewegingswerk van de brug niet meer aan de eisen. De brug wordt boven windkracht 5 niet meer bediend. Een ander probleem is dat na opening van Ketheltunnel, het zware wegverkeer op A29, zowel in aantal als in gewicht is toegenomen. Na verloop van tijd zal het brugval de belastingen vanuit het wegverkeer niet meer kunnen afdragen. Bovendien, de bediening, besturing en bewaking van de brug hebben het einde van de levensduur bereikt en dienen vervangen te worden.

De scope van het project betreft op hoofdlijnen:

- 1 op 1 vervanging van het val, hierdoor moet eigenlijk het hele beweegbare gedeelte vervangen of gerenoveerd worden inclusief ondersteunende constructies.

Projectafbakening

Het project betreft:

- Vervanging van het volledige stalen val (inclusief wegmeubilair, belijning, voegen, etc.), inclusief draaipunt en staartstuk
- Vervanging van de ballastkist
- Vervanging voegovergangen tussen beweegbare en vaste brug
- Vervanging van het bewegingswerk,

- Vervanging van de hoofd- en de noodaandrijving,
- Vervanging van de rem
- Aanbrengen vasthoudinrichting, buffers en opzetwerk
- Benodigde aanpassingen van de basculekelder conform het DO zoals aangeleverd door het Ingenieursbureau van de gemeente Rotterdam (IBR)
- Vervanging opleggingen onderbouw
- Vervanging slijtlaag aan weerszijden van het brugval over een lengte van 15m
- Herplaatsen en aansluiten openbare wegverlichting op het brugval
- Vervangen en herplaatsen wegbebording
- Vervanging bediening en besturing door 3B.
- Realiseren bediening op afstand vanaf het Volkerak complex
- Plaatsing en inrichting van een bediendesk inclusief benodigde aanpassingen van het Volkerak complex.
- Handhaving van de mogelijkheid van (onderhouds)bediening op locatie.
- Vervanging van alle logische functie vervullers,
- Vervanging elektrotechnische installaties.
- Aanbrengen onderdoorvaartseinen conform nieuwe richtlijnen.
- Vervangen van de noodstop en aanbrengen routeerbare noodstop
- Opleidingen bedienaars en onderhoudsmedewerkers conform opleidingsdienst bedienaars natte objecten.

Niet in scope

- Het MTM systeem (inclusief verschuiven MTM portalen) wordt niet vervangen maar dient wel gekoppeld te worden aan de 3B waarvoor het systeem dient te voldoen aan de RWS standaard m.b.t. de WKS (wegkantstations);
- Openbare verlichting op de aanbruggen;
- De brugpijler en de fundering van de bestaande beweegbare brug worden behouden.
- Aanpassingen aan de vaarweg (vaargeul, meubilair) en aanbrengen voorzieningen aan en rondom de vaarweg
- Werkzaamheden aan de vaste brug: deze worden separaat bepaald.

1.5 Relatie met omgeving

1.5.1 Impulsprogramma VenR

Rijkswaterstaat heeft een grote Vervangings- en Renovatieopgave. In de breedte worden er goede vorderingen gemaakt met het VenR-programma. De grote omvang en grote urgentie vragen om een gecoördineerde, voortvarende en grondige aanpak. Het programma raakt de omgeving en ook de interne organisatie intensief op vele fronten. Die omvang en urgentie vraagt extra aandacht voor de doorlooptijd en vooral de betrouwbaarheid in de aanpak van de VenR-projecten. Daarom is besloten om een 'impuls' te geven aan het VenR-programma. Een beperkt aantal VenR-projecten wordt daarbij in een aparte portfolio ondergebracht. Dit geldt ook voor 'Renovatatie beweegbare delen Haringvlietbrug', Papendrechtsebrug en eventueel een nog nader te benoemen derde brug. De in deze portfolio opgedane kennis en ervaring wordt dan uiteindelijk overgebracht naar de staande organisatie, zodat deze zo snel als mogelijk een impuls kan geven aan het met grote voortvarendheid en betrouwbaarheid uitvoeren van het VenR-programma.

1.6 Inkoopstrategie op hoofdlijnen

Op hoofdlijnen kiest het projectteam voor de volgende wijze van inkopen van de renovatie van de beweegbare delen Haringvlietbrug.

Portfolioaanpak

Het project is voornemens een portfolioaanpak te hanteren. Specifiek houdt dit in het opdragen van een 'basisproject' en herhalingsopdrachten cf 2.36 Aw 2012 (losse overheidsopdrachten) aan de opdrachtnemer van het basisproject.

Het projectteam geeft de portfolioaanpak op de volgende wijze vorm:

1. Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug (basisproject). Voor deze overheidsopdracht hanteren we de Europese aanbestedingsprocedure 'de concurrentiegericht dialog light'.
2. Renovatie Papendrechtsebrug (herhalingsopdracht 1). Voor deze overheidsopdracht hanteren we de Europese aanbestedingsprocedure 'onderhandelingsprocedure zonder (voorafgaande) aankondiging.' (Dat wil zeggen dat we 1-op-1 in onderhandeling treden met de opdrachtnemer van het basisproject.)
3. (Eventueel) Renovatie brug 3 (herhalingsopdracht 2). Voor deze overheidsopdracht hanteren we de Europese aanbestedingsprocedure 'onderhandelingsprocedure zonder (voorafgaande) aankondiging.'

Er rust geen verplichting op de opdrachtgever om herhalingsopdrachten te gunnen. In geval van niet gunnen zal de opdrachtgever dit deugdelijk motiveren.

Voor de Papendrechtsebrug is nog geen scope opgesteld door RWS. Deze opdracht dient soortgelijk te zijn aan het basisproject om als herhalingsopdracht gegund te kunnen worden.

Contractvorm

Het basisproject wordt aanbesteed met een D&C-overeenkomst op basis van een door de opdrachtgever opgesteld constructief Definitief Ontwerp. Het contract bevat een referentie Uitvoeringsmethode voor het uitwisselen van het val. De opdrachtnemer heeft de mogelijkheid om de referentie uitvoeringsmethode te optimaliseren of te verbeteren. Na oplevering onderhoudt de opdrachtnemer het Werk gedurende 6 maanden.

Prijsvorming

In de aanbesteding dienen de 3 gegadigden een inschrijvingsprijs in te dienen voor zowel de ontwerp- als uitvoeringswerkzaamheden.

BPKV

De volgende onderwerpen zijn we voornemens aan de orde te laten komen in de BPKV:

- Samenwerking
- Versnelling van leveren en vervangen van het val en duur van het SLOT
- Duurzaamheid
- CO2-prestatieladder

Aanbesteding

Het projectteam kiest voor een concurrentiegerichte dialoog light, waarbij bij aankondiging een conceptversie van het contract zal worden gepubliceerd. Deze versie zal tijdens de dialoog worden geactualiseerd en gefinaliseerd. De reden hiervoor is dat dit de aanbesteding versnelt.

Er vindt geen nadere selectie plaats. De dialoofase wordt verdeeld in twee fasen met tussentijdse trechtering. Na de trechtering zullen drie gegadigden worden uitgenodigd om deel te nemen aan het verdere verloop van de dialoog en een inschrijving te doen. Eveneens zal na trechtering de 100% versie van het contract worden verstrekt.

Planning aanbesteding

Concurrentiegerichte dialoog light (versneld)	
Vooraankondiging	20 mei 2021
Aankondiging publicatie	12 juli
Aanmeldings- en selectiefase	
Periode vragen en nota's	juli - augustus
Ontvangst van de verzoeken tot deelneming	augustus
Selectiebeslissing (uitsluiting, afwijzing en/of uitnodiging)	september
bezwaartermijn	7 dagen
Dialoofase 1^e fase	
Periode vragen, inlichtingenbijeenkomst en nota's	september - oktober
Uiterste datum indienen trechterdocument	oktober
trechteringbeslissing (afwijzing en/of uitnodiging)	oktober
bezwaartermijn	7 dagen
Dialoofase 2^e fase	
Verzenden uitnodiging tot dialooggesprekken	november
Dialooggesprekken	november
Bezoek van de locatie	november
Uiterste datum indienen verzoek om nadere inlichtingen	december
Publicatie nota van inlichtingen	december
Afsluiten dialoog	december
Verzenden uitnodiging tot inschrijving	december
Inschrijvings- en beoordelingsfase	
Uiterste datum ontvangst van de inschrijvingen	januari
Openen digitale kluis in TenderNed met inschrijvingen	januari
Verzenden gunningsbeslissing	februari
Rechtsbeschermingstermijn	20 dagen
Verzenden opdracht	februari

Uit oogpunt van versnelling willen we ook de aanbesteding versnellen. We denken daarbij bijvoorbeeld aan (deels) doorwerken in de bouwvak. We ontvangen graag feedback hierop in de 1-op-1 gesprekken.

Mijlpalen

De hoofdmijlpalen van het project zijn als volgt:

Mijlpaal		
Publicatie	07-2021	
Verzenden opdracht (Definitieve gunning)	02-2022	
Start Uitvoering	03-2022	
Hijswerkzaamheden gereed	08-2023	
Openstelling HVB	09-2023	
Oplevering Hoofdcontract	12-2023	

We streven deze planning te versnellen ten opzichte van deze mijlpalen. We ontvangen graag feedback hierop in de 1-op-1 gesprekken.

Bovenstaande planning is indicatief. Belangstellenden kunnen aan bovenstaande planning geen rechten ontleen.

2 Marktconsultatie

2.1 Procedure

2.1.1 Planning

Rijkswaterstaat hanteert de volgende planning voor de marktconsultatie:

Activiteit	Datum
Publiceren marktconsultatiedocument op TenderNed	20 mei 2021
Uiterste datum tot het stellen van vragen over het marktconsultatiedocument	27 mei 2021
Uiterste datum aanmelden voor de marktconsultatie	1 juni 2021
Toezen presentatie	4 juni 2021
Marktconsultatie plenair deel + individuele gesprekken	8 juni 2021
Aanvullende individuele gesprekken	9 juni 2021
Afronding en publiceren verslag marktconsultatie	25 juni 2021

Belangstellenden kunnen aan bovenstaande planning geen rechten ontleen. Rijkswaterstaat behoudt zich het recht voor de planning te wijzigen. Bovenstaande planning is derhalve indicatief, waarbij zorg in acht wordt genomen om de planning aan te houden.

2.1.2 Aanmelding

(Combinaties van) bedrijven die interesse hebben om deze opdracht te realiseren, zijn van harte welkom om deel te nemen aan de marktconsultatie.

Aanmelden kan onder vermelding van naam, organisatie en functie via TenderNed (berichten) vóór de in paragraaf 2.1.1 genoemde 'Uiterste datum aanmelding'.

2.1.3 Vragen over het marktconsultatiedocument

Marktpartijen hebben de gelegenheid vragen te stellen over onduidelijke formuleringen in het marktconsultatiedocument met als doel transparante en eenduidige communicatie.

Als partijen vragen hebben over het marktconsultatiedocument, kunnen deze, door gebruik te maken van de berichtenmodule binnen TenderNed, worden gesteld vóór de in paragraaf 2.1.1 genoemde 'Uiterste datum tot het stellen van vragen over het marktconsultatiedocument'. Vragen worden anoniem in de vragenlijst opgenomen. De (geanonimiseerde) vragen van marktpartijen beantwoordt Rijkswaterstaat en worden op TenderNed gepubliceerd.

2.1.4 Programma van de marktconsultatie

De marktconsultatie vindt plaats op 8 en 9 juni 2021. Op 8 juni vindt het plenaire deel plaats en een deel van de 1-op-1 gesprekken. Op 9 juni vinden de overige 1-op-1 gesprekken plaats. Er is ruimte voor acht 1-op-1 gesprekken van elk een uur. Het projectteam wenst geïnteresseerde civiele aannemers en staalbouwers te spreken die voornemens zijn als hoofdaannemer op te treden tijdens de werkzaamheden, eventueel aangevuld door andere partijen die als combinant c.q. onderaannemer meegaan. Het vullen van de slots voor de gesprekken gebeurt op basis van 'first come, first serve'. Indien u wilt deelnemen aan de 1-op-1 gesprekken dient u zich hiervoor apart aan te melden. Aanmelden kan onder

vermelding van naam, organisatie en functie via TenderNed (berichten) vóór de in paragraaf 2.1.1 genoemde 'Uiterste datum aanmelding'.

Voor het 1-op-1 gedeelte zijn er 2 RWS-teams. In elk team is een vertegenwoordiger van techniek, omgeving en contract uit het projectteam BBC. Er zijn max 4 RWS'ers per team.

Voorlopig programma 8 juni
12:30 – 13:00 digitale inloop
13:00 – 13:05 start en intro door moderator
13:05 – 13:15 Dick van Klaveren
13:15 – 13:20 Adri de Groot
13:20 – 13:25 Arthur Tameling – projectopgave
13:25 – 13:35 Joost (TM) over versneld realiseren van DO
13:35 – 13:40 Vragenblokje
13:40 – 13:50 Joost (CM) over versneld aanbesteden en samenwerken
13:50 – 14:05 Vragenblokje
14:05 – 14:10 Afronding plenair deel en vooruitblik naar rest van proces van marktconsultatie
14:10 – 14:30 Pauze
14:30 – 15:30 – Team 1 gesprek met aannemer
14:30 – 15:30 – Team 2 gesprek met aannemer
16:00 – 17:00 – team 1 gesprek met aannemer
16:00 – 17:00 – team 2 gesprek met aannemer

Programma 9 juni
14:30 – 15:30 – Team 1 gesprek met aannemer
14:30 – 15:30 – Team 2 gesprek met aannemer
16:00 – 17:00 – team 1 gesprek met aannemer
16:00 – 17:00 – team 2 gesprek met aannemer

2.1.5 Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten

Afronding van de marktconsultatie vindt plaats op de in paragraaf 2.1.1 'Planning' genoemde datum bij 'Afronding en publiceren resultaten'.

Rijkswaterstaat zal de marktconsultatie afronden door een verslag van de marktconsultatie openbaar te publiceren op www.tenderned.nl. In het verslag zullen de, naar het oordeel van het projectteam, 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 toestemming aan Rijkswaterstaat om hun beantwoording en andere door hen verstrekte informatie en/of gegevens te gebruiken als input voor dit verslag.
2. De informatie zal geanonimiseerd in het verslag worden opgenomen. Het verslag zal wel melding maken van de deelnemende marktpartijen.
3. Het verslag bevat de conclusies zoals deze door Rijkswaterstaat zijn verwoord. (De inhoud van) het verslag zal niet in concept worden afgestemd met deelnemende marktpartijen. In het verslag zal wel gemeld worden dat het verslag de weergave van het projectteam behelst en dat dit niet noodzakelijkerwijs gedeeld is door de deelnemende marktpartijen.

2.2 Vertrouwelijkheid

Rijkswaterstaat behandelt de input van deelnemende marktpartijen vertrouwelijk. Rijkswaterstaat toont deze informatie uitsluitend aan medewerkers en adviseurs die direct bij de marktconsultatie en/of bij de aanbesteding zijn betrokken, tenzij Rijkswaterstaat op grond van wettelijke voorschriften gehouden is tot verdergaande bekendmaking. Rijkswaterstaat is wel gerechtigd de verstrekte informatie te gebruiken ten behoeve van het marktconsultatieverslag en het opstellen van de aanbestedingsdocumenten. Rijkswaterstaat neemt geen specifieke verwijzingen naar deelnemers of commercieel gevoelige informatie op in het verslag of in de aanbestedingsstukken.

2.3 Overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie

De marktconsultatie maakt geen onderdeel uit van de aanbesteding(en). Bij de aanbesteding(en) bestaat er geen onderscheid tussen partijen die al dan niet hebben deelgenomen aan de marktconsultatie.

Informatie in deze marktconsultatie kan afwijken van informatie die later (in het kader van een aanbesteding of ander verwervingstraject) wordt verstrekt. Aan de informatie die in het kader van de marktconsultatie wordt verstrekt kunnen geen rechten worden ontleend. De informatie is indicatief en louter bedoeld om de kwaliteit van de marktconsultatie te verhogen. Indien deze informatie strijdig is met de informatie, die later (in het kader van een aanbesteding of ander verwervingstraject) wordt verstrekt, is de laatstgenoemde leidend.

Rijkswaterstaat kent geen vergoeding toe aan deelnemers van de marktconsultatie.

3 Vragen aan de markt en vooraf te verstrekken informatie

3.1 Vragen

Het projectteam heeft voor de 1-op-1 gesprekken enkele vragen opgesteld waarop zij graag feedback van de markt ontvangt.

1. Doorlooptijd van gunning tot aan slot:

- Er is een korte doorlooptijd voor de realisatie. We voorzien 12 maanden voor het produceren en leveren van het val. Is dit haalbaar voor jullie?
- Hoe snel na gunning is het haalbaar om het stalen val te bestellen en produceren? Zie je versnellingsmogelijkheden?
- Wat heb je van RWS nodig om dit tot een succes te maken?

2. Doorlooptijd van slot

We voorzien een slot (volledige stremming) met een duur van 5 weken, is dat haalbaar? Wat heb je van RWS nodig om dit tot een succes te maken?

3. Uitvoeringsmethode

We zijn voornemens de kelderdakmethode voor te schrijven conform de referentie uitvoeringsmethode van IBR in plaats van de zijwandmethode. Welke kansen en risico's zien je bij onze voorgenomen strategie?

4. Aanbestedingsplanning

We voorzien een aanbesteding, middels concurrentie gerichte dialoog light, van ca. 7 maanden. Is de voorgestelde aanbestedingsplanning haalbaar voor jullie? Kan er nog versneld worden? Hoe sta je tegenover doorwerken in de bouwvak?

5. Trechteringproduct

Wij zijn voornemens een eenvoudige trechtering in te richten die betrekking heeft op enerzijds de planning tot aan vervangen van het val en de duur van het SLOT, en anderzijds samenwerking. Welke kansen en risico's zien jullie daarbij?

6. Samenwerking (in de BPKV)

Welke randvoorwaarden voor samenwerking moeten we creëren om de opgave voor zowel de Haringvlietbrug als de andere bruggen te realiseren?

Hoe geven we de volgende aandachtspunten een goede plek in de BPKV?

- Hoge wederzijdse tevredenheid over de samenwerking?
- Samenwerking die succesvolle systeemintegratie mogelijk maakt
- Samenwerking als criterium voor het gunnen van herhalingsopdrachten

7. Portfolioaanpak

We zijn voornemens de portfolioaanpak toe te passen. Welke kansen en risico's zie je? Wat heb je van RWS nodig om dit tot een succes te maken?

3.2 Te verstrekken informatie

Het projectteam verstrekt ter voorbereiding op de marktconsultatie het document 'Haringvlietbrug DO-fase (DO), Uitvoeringsmethode referentiestudie' van het Ingenieursbureau Rotterdam. Deze publiceren we separaat op TenderNed.

Uiterlijk 4 juni zullen we alvast de presentaties, en eventuele nadere informatie, toesturen aan de aangemelde geïnteresseerde marktpartijen.

Bijlage 1 Scope plaatje Renovatie beweegbare delen Haringvlietbrug

