

Marktconsultatiedocument

ten behoeve van de aanbestedingen voor Onderhoudsbaggerwerken
in 2019 en 2020

Datum [versiedatum]



Colofon

Uitgegeven door	Rijkswaterstaat Programma's Projecten en Onderhoud, en Havenbedrijf Rotterdam N.V.
Informatie	Rinus Legen
Telefoon	06 5574 5328
Uitgevoerd door	K. van Veen/ C. Knijnenburg
Datum	21 januari 2019
Status	concept
Versienummer	1.0

Inhoud

1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel	3
1.3	Doelgroep van de marktconsultatie	4
1.4	Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen	4
1.5	Over Rijkswaterstaat en het Havenbedrijf Rotterdam N.V.	4
2	Verloop van de marktconsultatie	5
2.1	Procedure	5
2.1.1	Planning	5
2.1.2	Plenaire sessie	5
2.1.3	Inlichtingen	6
2.1.4	Schriftelijke antwoorden	6
2.1.5	Toelichtende gesprekken	6
2.1.6	Afronding van de marktconsultatie	6
2.2	Overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie	6
3	Projectinformatie	8
3.1	Aanbestedingen Onderhoudsbaggerwerken 2019-2020	8
3.2	Scope	8
3.3	Contractvorm en voorwaarden	9
3.4	Aanbestedingsprocedures	9
4	Inhoud en vragen marktconsultatie	11
4.1	Thema's	11
4.2	Contractvorm en risicoverdeling	11
4.3	Gunningscriterium duurzaamheid op basis van MKI	11
4.4	MKI in toetsing en contractbeheersing	11
4.5	Innovatie in Onderhoud	12
Bijlage A	Meegeleverde documenten	13

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Deze marktconsultatie wordt gezamenlijk door Rijkswaterstaat en het Havenbedrijf Rotterdam N.V. uitgevoerd ter voorbereiding op de voorgenomen aanbestedingen van het zoute onderhoudsbaggerwerk aan het hoofdvaarwegennet van meerdere RWS-regio's en een deel van de havens en havenbekkens van Havenbedrijf Rotterdam.

De marktconsultatie heeft 4 thema's:

- Contractvorm en risicoverdeling
- Gunningscriterium duurzaamheid op basis van Milieukostenindicator (MKI)
- MKI in toetsing en contractbeheersing
- Innovatie in Onderhoud

Rijkswaterstaat Programma's Projecten en Onderhoud (hierna genoemd RWS-PPO) en Havenbedrijf Rotterdam N.V. (hierna genoemd HbR) hechten grote waarde aan de mening van marktpartijen en wil hen vroegtijdig en actief betrekken voordat de voorgenomen aanbestedingen van start gaan.

Daarnaast willen beide organisaties de gunningsmethodiek die in deze marktconsultatie wordt gepresenteerd voor meerdere werken gebruiken zoals kustlijnverzorging, eventuele verdiepingen en waterbouwprojecten.

De aanbestedingen onderhoudsbaggerwerken 2020-2025 worden uitgevoerd door Rijkswaterstaat Programma's Projecten en Onderhoud (hierna genoemd RWS-PPO) voor de werkpakketten Noordzee, IJmuiden, Waddenzee en Westerschelde. De werkpakketten Maasmond en Nieuwe Maas / Nieuwe Waterweg worden aanbesteed door Havenbedrijf Rotterdam N.V. (hierna genoemd HbR) en RWS-PPO gezamenlijk.

1.2 Doel

Het doel van deze marktconsultatie is een informatie uitwisseling tussen belanghebbenden en de aanbestedende diensten RWS en HbR over de voorgenomen aanbestedingen van het onderhoudsbaggerwerk in 2019 en 2020. RWS en HbR willen marktpartijen bereiken, interesseren en stimuleren tot participatie.

RWS-PPO en HbR beogen met deze marktconsultatie:

- a) de markt te informeren over de aankomende aanbestedingen betreffende het zoute onderhoudsbaggerwerk aan het hoofdvaarwegennet van meerdere RWS-regio's en een deel van de havens en havenbekkens van het HbR;
- b) de markt in een vroeg stadium te consulteren over de gekozen perceelindeling, contractvormen en risicoverdeling;
- c) inbreng van marktpartijen te ontvangen op de voorgenomen gunningsmethodiek op duurzaamheid en de daarbij horende contractbepalingen, contractbeheersing en monitoring en partijen de tijd te bieden zich afdoende voor te bereiden;
- d) marktpartijen te informeren over het Programma innovatief sedimentatie management (PRISMA) en inbreng te ontvangen van partijen op welke wijze zij kunnen bijdragen in het kader van de contracten Rijnmond.

1.3 Doelgroep van de marktconsultatie

Doelgroep van deze marktconsultatie zijn marktpartijen die ervaring hebben met onderhoudsbaggerwerken met behulp van sleephopperzuigers en die voornemens zijn in te schrijven op één van de aanbestedingsprocedures.

1.4 Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen

De marktconsultatie bestaat uit een plenaire bijeenkomst waarin een presentatie zal worden gegeven aan de marktpartijen die zich hebben aangemeld. Na een korte inlichtingenronde, worden geïnteresseerde marktpartijen gevraagd de in de consultatie opgenomen vragen uit hoofdstuk 4 te beantwoorden. Daarna worden marktpartijen uitgenodigd voor toelichtende individuele gesprekken.

Hoofdstuk 2 beschrijft de werkwijze en aanpak van de marktconsultatie in detail.

1.5 Over Rijkswaterstaat en het Havenbedrijf Rotterdam N.V.

Rijkswaterstaat is de uitvoeringsorganisatie die in opdracht van de minister en staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu (IenM) de nationale netwerken op duurzame wijze beheert en ontwikkelt. Rijkswaterstaat (RWS) voert onderhoudsbaggerwerk uit aan het hoofdvaarwegennet om de toegang tot de (zee)havens te kunnen garanderen. Eveneens wordt onderhoudsbaggerwerk gedaan aan de zeehavens zelf. Het onderhoudsbaggerwerk wordt voor de verschillende regio's centraal ingekocht door Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud, team Zee & Delta A Baggeren en Bergingen.

Havenbedrijf Rotterdam N.V. (HbR) faciliteert de ontwikkeling van havengerelateerde bedrijvigheid in haar beheergebied, de Rotterdamse haven. Zij versterkt de concurrentiepositie van de Rotterdamse haven als logistiek knooppunt én industriecomplex van wereldniveau. De taak van HbR Asset Management Constructions & Dredging is het beschikbaar en bereikbaar houden van havens en havenbekkens, kademuren en steigers. In het kader daarvan worden in 2019 nieuwe onderhoudsbaggercontracten afgesloten voor een groot deel van het areaal.

2 Verloop van de marktconsultatie

2.1 Procedure

2.1.1 Planning

RWS-PPO en HbR hanteren de volgende planning voor deze marktconsultatie:

	tijdstip
Publiceren Marktconsultatiedocument Tendered	21 januari 2019
Uiterste datum aanmelden plenaire sessie	31 januari 2019 voor 12:00 uur
Plenaire bijeenkomst marktconsultatie	4 februari 2019 van 13:00-16:00 uur
Uiterste datum tot het stellen van vragen over het marktconsultatiedocument	6 februari 2019 voor 12:00 uur
Indienen antwoorden vragen hoofdstuk 4	13 februari 2019 voor 12:00 uur
Data voor toelichtende gesprekken	21 en 25 februari 2019
Publiceren Verslag Marktconsultatie	28 februari 2019

Tabel 1: planning marktconsultatie

Belangstellenden kunnen aan bovenstaande planning geen rechten ontleen. RWS-PPO en HbR behouden zich het recht voor de planning te wijzigen. Bovenstaande planning is derhalve indicatief, waarbij de grootst mogelijke zorg in acht wordt genomen om de planning aan te houden.

2.1.2 Plenaire sessie

RWS en HbR verzorgen een bijeenkomst waarin met marktpartijen informatie zal worden gedeeld. In een plenaire sessie zal uitleg worden gegeven over de voorgenomen indeling in werkpakketten en contractvormen. Daarnaast zal worden ingegaan op het voorgenomen gunningscriterium duurzaamheid en het bijbehorende contractmanagement. Ook wordt een toelichting gegeven op het programma PRISMA.

De plenaire sessie zal worden gehouden op 4 februari 2019 in het **Directiekantoor Slufter, Noordzeeboulevard 501, 3199 LV Maasvlakte Rotterdam**. Een routebeschrijving is opgenomen in het bijgevoegde document "Routebeschrijving Noordzeeboulevard 501". Let op: u kunt voor het exacte adres uw navigatie **niet** gebruiken.

Aanmelden voor de bijeenkomst kan onder vermelding van naam, organisatie en functie via e-mail (marinus.legen@rws.nl) vóór de in paragraaf 2.1.1 genoemde 'Uiterste datum aanmelding'.

2.1.3 Inlichtingen

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 in TenderNed worden ingediend tot de in paragraaf 2.1.1 genoemde "Uiterste datum tot het stellen van vragen over het marktconsultatiedocument". De (geanonimiseerde) vragen van marktpartijen beantwoorden RWS-PPO en HbR in de vragenmodule op TenderNed.

2.1.4 Schriftelijke antwoorden

Iedere geïnteresseerde marktpartij die voldoet aan hetgeen in paragraaf 1.3 is beschreven en die van mening is dat zij een bijdrage kan leveren aan de marktconsultatie, wordt verzocht om de antwoorden op de vragen uit hoofdstuk 4 in te dienen per e-mail: marinus.legen@rws.nl vóór de in paragraaf 2.1.1 genoemde 'Uiterste datum voor het indienen schriftelijke antwoorden'.

2.1.5 Toelichtende gesprekken

Nadat het projectteam kennis heeft genomen van de resultaten van de marktconsultatie kan zij besluiten over te gaan tot het uitnodigen van een marktpartijen voor toelichtende mondelinge en individuele gesprekken. De resultaten van deze gesprekken worden opgenomen in het definitieve verslag dat op TenderNed zal worden gepubliceerd. De eventuele gesprekken vinden plaats in de in paragraaf 2.1.1 genoemde periode.

2.1.6 Afronding van de marktconsultatie

Het projectteam zal de marktconsultatie afronden door een verslag hiervan te delen met de deelnemende partijen. In het verslag zullen de naar het oordeel van het projectteam, belangrijkste conclusies van de marktconsultatie opgenomen worden. In verband met dit verslag wijst het projectteam marktpartijen uitdrukkelijk op het volgende:

- Bovengenoemd verslag wordt openbaar gepubliceerd. Marktpartijen verlenen toestemming aan het projectteam om hun beantwoording en andere door hen verstrekte informatie en/of gegevens te gebruiken in dit verslag;
- De beantwoording en andere informatie en/of gegevens zal/zullen geanonimiseerd in het verslag worden opgenomen;
- Het verslag bevat de conclusies zoals deze door het projectteam zijn verwoord. 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;
- RWS-PPO en HbR nemen geen specifieke verwijzingen naar deelnemers of commercieel gevoelige informatie op in het verslag of in de aanbestedingsstukken.

2.2

Overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie

De marktconsultatie maakt geen onderdeel uit van de aanbesteding. Om deelnemers aan de marktconsultatie niet in een bevooroordeelde positie te brengen maken RWS-PPO en HbR de uitkomsten van de marktconsultatie openbaar.

Daarnaast zal alle informatie die RWS-PPO en HbR tijdens de marktconsultatie delen, onderdeel uitmaken van de aanbestedingsstukken.

Bij de aanbesteding 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.

RWS-PPO en HbR kennen geen vergoeding toe aan deelnemers van de marktconsultatie.

3 Projectinformatie

3.1 Aanbestedingen Onderhoudsbaggerwerken 2019-2020

Deze marktconsultatie dient ter voorbereiding op de voorgenomen aanbestedingen van het zoute onderhoudsbaggerwerk aan het hoofdvaarwegennet van meerdere RWS-regio's en een deel van de havens en havenbekkens van HbR.

De aanbestedingen resulteren in 5 contracten, waarvan het contract Rotterdam bestaat uit twee percelen welke vanwege risicospreiding aan twee verschillende inschrijvers worden gegund.

3.2 Scope

De scope wordt weergegeven in onderstaande tabel:

	Naam	RWS-deel	HbR-deel
1.	IJmuiden	IJmuiden buitenhaven Fortput IJgeul km 0-5	
2.	Maasmond	Maasmond E&F Maasgeul km 0-6	Beerkanaal Gedeelte Calandkanaal Zandlevering Scheurput
2.	Nieuwe Maas / Nieuwe Waterweg	Nieuwe Maas Nieuwe Waterweg pluswerk	Waalhaven Eemhaven Stadshavens Bottlek Pernis Fruitport Zandlevering Frisopot
3.	Waddenzee	Waddenzee	
4.	Westerschelde Oosterschelde	Westerscheldehavens Oosterscheldekering- havens	
5.	Noordzee	Eurogeul Sardijngeul Aanloopgebieden Ankergebieden	

Tabel 2

Werkzaamheden verschillen per contract maar betreffen onder andere:

- Uitvoeren survey / lodingen
- Opstellen baggerplannen
- Uitvoeren baggerwerkzaamheden
- Zand zuigen en storten
- Verspreiden van specie in aangewezen verspreidingsgebieden of verwerking in nuttige toepassing
- Aanleveren areaalgegevens voor assetmanagement en kaarten (oa Electronic Nautical Charts)

- Verzorgen van vergunningen en meldingen
- Verzorgen (bodem-)onderzoeken
- Verzorgen coördinatie

3.3 Contractvorm en voorwaarden

Op basis van kenmerken van het werk wordt een regie-, een optiecharter- of een prestatiecontract toegepast.

IJmuiden, Waddenzee en Westerschelde lenen zich voor een prestatiecontract. Bij een prestatiecontract passen de UAV-gc 2005 als voorwaarden.

Voor de contracten Maasmond en Nieuwe Maas/ Nieuwe Waterweg wordt een regiecontract onder de UAV 2012 gehanteerd.

De werkzaamheden voor werkpakket Noordzee hebben een incidenteel karakter, ca. 1x per jaar. Bovendien kent dit werkpakket een grote onvoorspelbaarheid in hoeveelheden. Op grond hiervan lijkt een optiecharter-contract onder UAV 2012 de meest aangewezen contractvorm.

3.4 Aanbestedingsprocedures

RWS besteedt de werkpakketten Noordzee, IJmuiden, Waddenzee en Westerschelde/ Oosterschelde aan onder het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (ARW2016).

HbR en RWS besteden de werkpakketten Maasmond en Nieuwe Maas / Nieuwe Waterweg gezamenlijk aan. HbR treedt op als penvoerder en besteedt aan onder het Aanbestedingsreglement Nutsvoorzieningen 2016 (ARN 2016).

Gunningscriterium is beste prijs-kwaliteitverhouding (BPKV) op basis van de economisch meest voordelige inschrijving (EMVI).

EMVI-criteria voor het kwaliteitsdeel hebben betrekking op:

- Duurzaamheid
- Pro-activiteit (prestatiecontracten)

4 Inhoud en vragen marktconsultatie

4.1 Thema's

De marktconsultatie heeft 4 thema's:

- Contractvorm en risicoverdeling
- Gunningscriterium duurzaamheid op basis van MKI
- MKI in toetsing en contractbeheersing
- Innovatie in Onderhoud

Tijdens de plenaire sessie worden de thema's en vragen toegelicht. Daarnaast zijn enkele documenten bijgevoegd aangaande deze thema's ter verdieping.

4.2 Contractvorm en risicoverdeling

Voor het thema contractvorm en risicoverdeling betreft het de volgende vragen:

- 1) Voorziet de markt problemen bij het invoeren van prestatiecontracten?
- 2) Welke informatie heeft de markt minimaal nodig voor een goede inschrijving bij een prestatiecontract?
- 3) De looptijd van de contracten is nog niet definitief vastgesteld: welke looptijd heeft uw voorkeur en waarom?
- 4) De risicoverdeling varieert per contractvorm. In de prestatiecontracten is met name het hoeveelhedenrisico dominant, dit ligt volledig bij de markt. Hoe kijkt de markt aan tegen deze risicoverdeling?
- 5) Brandstofrisico is ondervangen in een indexeringsregeling. Hoe om te gaan met verschillende typen brandstof?

4.3 Gunningscriterium duurzaamheid op basis van MKI

Voor het thema gunningscriterium duurzaamheid op basis van MKI betreft het de volgende vragen:

- 6) Sluit dit aan bij uw eigen doelstellingen op het gebied van duurzaamheid?
- 7) Welke risico's of problemen ziet u bij inschrijving en gunning op MKI?
- 8) In de bijlage zijn voorbeeld teksten opgenomen betreffende gunning van asfaltprojecten, welke model zullen staan voor contractteksten voor onderhoudsbaggerwerken. Wat is uw advies over deze wijze van gunning en aantoonbaarheid?
- 9) Hoeveel voorbereidingstijd denkt u nodig te hebben om een inschrijving op MKI waarde te kunnen doen?
- 10) De MKI wordt berekend over de gehele initiële looptijd. Dit biedt ruimte om verwachte ontwikkelingen op te nemen in de inschrijving, welke nog niet aangetoond kunnen worden bij inschrijving. Daar willen wij graag ruimte aan geven, op welke wijze denkt u dat wij hiermee om kunnen gaan?
- 11) Hoe kijkt u aan tegen het door ontwikkelen van deze methode ten behoeve van andere projecten binnen HbR en RWS?

4.4 MKI in toetsing en contractbeheersing

Voor het thema toetsing en contractbeheersing betreft het de volgende vragen:

- 12) Beschikt u over technologische mogelijkheden voor nauwkeurige metingen van brandstofgebruik?
- 13) Wat is een haalbaar % nauwkeurigheid bij de bepaling van de hoeveelheid brandstof gedurende de uitvoering van het werk?

- 14) Op welke wijze en door welke partij kan er het beste een controle plaatsvinden op de meting en boekhouding t.b.v. de MKI?
- 15) Welke risico's ziet u bij het rapporteren en aantonen van uw gerealiseerde MKI's?
- 16) Wat is volgens u het juiste moment waarop uw methodiek tot aantonen van de gerealiseerde MKI wordt beoordeeld op juistheid: voor aanbesteding, na inschrijving of na gunning.

4.5 Innovatie in Onderhoud

Voor het thema innovatie betreft het de volgende vragen:

- 17) Op welke wijze denkt u bij te kunnen dragen aan de praktijkonderzoeken vanuit PRISMA?
- 18) Welke afspraken zijn relevant voor u om deze bijdrage te kunnen/ willen leveren?
- 19) In de opdrachten kan ruimte gecreëerd worden om gezamenlijk met opdrachtgever(s) een ontwikkeling vorm te geven op het gebied van duurzaamheid en/of innovatie. Hoe kijkt u tegen dit principe van "launching customer" aan?
- 20) Wat kan RWS/HbR doen om te zorgen dat de bijdrage vanuit de markt maximaal is?

Bijlage A Meegeleverde documenten

TNO Milieuprofiel Scheepsbrandstoffen
Gunnings- en contractteksten asfalt
Notitie Vereniging van Waterbouwers
Routebeschrijving Noordzeeboulevard 501

