



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Openbare Europese aanbesteding **ROK Biologie**

Rijkswaterstaat CIV

Informatiebijeenkomst
Perceel C

30 juli 2021
11:00 -12:00 uur

Projectteam ROK Biologie



Agenda

- 11:00: Opening (Jenny Hsu)
- 11:05: Introductie projectteam (Jenny Hsu)
- 11:10: Doel van de informatiebijeenkomst (Jenny Hsu)
- 11:15: Aanleiding en toelichting project (Said el Aoufi)
- 11:25: Doel en scope/Toelichting op de opdracht perceel C (Joël Cuperus/ Ilse Steehouwer)
- 11:35: Aanbestedingsprocedure en spelregels (Jenny Hsu)
- 11:45: Van ROK naar NOK (Ard Dorresteyn)
- 11:50: Gelegenheid tot stellen van vragen
- 12:00: Afsluiting (Jenny Hsu)



Projectteam Rijkswaterstaat

Voor de aanbesteding van dit project is een projectteam samengesteld, bestaande uit:

Projectmanager	Said el Aoufi
Contractmanager	Ard Dorresteyn
Technisch manager	Ilse Steehouwer
Technisch specialist	Joël Cuperus
Inkoopadviseur	Jenny Hsu
Inkoopstrateeg	Ronald van Oort

Na gunning zal de samenstelling van dit projectteam wijzigen.



Doel informatiebijeenkomst

- Toelichting op de scope van de opdracht
- Toelichting op de aanbestedingsprocedure en spelregels
- Mogelijkheid voor het stellen van vragen t.b.v. perceel C

Hoe om te gaan met vragen tijdens deze informatiebijeenkomst:

- Tussendoor vragen stellen via de chat.
- Aan het einde van de bijeenkomst is er gelegenheid voor het stellen van vragen.
- Tot 23 augustus 2021 12:00 uur vragen via TenderNed stellen.
- Beantwoording via TenderNed in de vorm van een nota van inlichtingen gepubliceerd op 2 september 2021.
- Aan de mondelinge toelichting op deze presentatie tijdens deze bijeenkomst kunnen geen rechten worden ontleend.
- De definitieve beantwoording van de vragen gebeurt in de nota van inlichtingen.
- In het kader van de AVG ter bescherming van persoonsgegevens mogen er geen video- en/of audio-opnames van de Informatiebijeenkomst gemaakt worden



Aanleiding en toelichting Project

- Het vernieuwen van de inmiddels afgelopen Raamovereenkomsten voor Hydrobiologie en Ecologische Geo-Informatie (2016-2020)
- RWS wenst om door middel van een Europese aanbesteding per perceel met meerdere Opdrachtnemers een Raamovereenkomst te sluiten ten behoeve van het uitvoeren van Biologische werkzaamheden
- Uitvoer van werkzaamheden t.b.v. projecten binnen RWS
- Rijkswaterstaat voert biologische monitoringswerkzaamheden uit in het kader van de Monitoring Waterstaatkundige Toestand des Lands (MWTL)
- Nakomen van nationale en internationale afspraken en verplichtingen volgend uit o.a. de Europese Kaderrichtlijn Mariene Strategie (KRM), de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW), Natura 2000 en de (nationale) Flora en Faunawet



Aanleiding en toelichting Project

- Meetnetten o.a.:
 - Macrozoöbenthos zoet en zout,
 - Fytoplankton zoet en zout,
 - Zoöplankton zoet en zout,
 - Vogels,
 - Vissen,
 - Vegetatiekartering,
 - Vegetatiestructuurkartering,
 - Geomorfologische kartering,
 - Etc.



Aanleiding en toelichting Project

- Perceelindeling
 - Perceel A: Hydrobiologie
 - Perceel B: Ecologische kartering op basis van stereo luchtfotografie
 - Perceel C: Complexe/integrale monitoringwerkzaamheden t.b.v. Biologie
 - Perceel D: Advies, specialistische kennis, innovatie en methode-ontwikkeling t.b.v. Biologie
- Waarbij:
 - Perceel A en B vergelijkbaar zijn met Perceel 1 en 3
 - Nieuw is perceel C



Korte toelichting op doel en scope opdracht perceel C

Doel:

1. Hydrobiologische inkopen waarborgen welke niet onder perceel A vallen;
2. Mogelijkheid bieden om meetnet overstijgende uitvragen te kunnen doen, waarbij de kwaliteit voor alle meetnetten al deels gewaarborgd is. Tegelijkertijd waarborgen dat de ingewonnen data van projecten onderling en van de reguliere monitoring beter vergelijkbaar zijn;
3. Samenwerking toestaan tussen verschillende contractanten, tenzij in de offerteaanvraag NOK anders is aangegeven, om de maximale capaciteit, flexibiliteit en kennis uit de markt beschikbaar te hebben binnen de gevraagde werkzaamheden;
4. Flexibiliteit te bieden voor de reguliere macrozoöbenthos Noordzee monitoring en mogelijk in de toekomst ook andere meetnetten;
5. Maximale flexibiliteit bieden voor projecten, waarbij de kwaliteit van de werkzaamheden voor die projecten binnen de ROK al deels gewaarborgd is;
6. Implementatie van ontwikkelde innovatieve methoden uit perceel D mogelijk maken voor de werkzaamheden beschreven onder perceel C.



Korte toelichting op doel en scope opdracht perceel C

De werkzaamheden omvatten gegevensinwinning, waarbij:

1. de opdrachten betrekking hebben op meer dan één meetnet.

De opdracht behelst projectmonitoring en/of

- Reguliere monitoring (MWTL) beschreven onder Perceel A en B, vallen niet onder perceel C
- Projecten welke werkzaamheden uitvragen voor een meetnet zoals beschreven in perceel A of B, worden uitbesteed onder perceel A of B
- Wanneer een combi van meetnetten welke beschreven staan onder perceel A en/of B uitgevraagd dient te worden, zal de uitbesteding plaats vinden onder perceel C

Voorbeeld;

- Project De Kier, waarbij o.a. macrozoöbenthos zout, fytoplankton zout, zoöplankton zoet en een jaarrapportage gevraagd wordt.



Korte toelichting op doel en scope opdracht perceel C

2. de opdrachten hebben betrekking op de Noordzee (macrozoöbenthos) en/of

- Vanwege de complexiteit van het werken op de Noordzee vallen alle reguliere en projectmonitoring macrozoöbenthos zout die plaats vinden of betrekking hebben op de Noordzee onder perceel C
- Voor macrozoöbenthos zout vallen alleen de Noordzee werkzaamheden onder perceel C. Alle overige waterlichamen worden uitgevraagd onder perceel A (zolang het niet om complexe opdrachten gaat)



Korte toelichting op doel en scope opdracht perceel C

3. de opdrachten passen niet binnen de scope van de percelen A en B en de lopende DVO's (zie paragraaf 2.3 van het beschrijvend document voor de DVO's) en/of

- Werkzaamheden voor de volgende meetnetten vallen o.a. onder perceel C;
 - Mosselkartering
 - Zoöplankton zout
 - Nieuwe meetnetten
- Indien werkzaamheden niet meer kunnen plaatsvinden onder een DVO, dan worden deze werkzaamheden uitbesteed onder perceel C tot en met er een nieuwe DVO wordt afgesloten
- De kennisgebieden systeemanalyses en effectrapportage welke vaak meerdere meetnetten behelzen (maar hoeft niet) vallen altijd onder perceel C en niet onder perceel D



Korte toelichting op doel en scope opdracht perceel C

4. de opdrachten een aanpassing van bestaande dan wel implementatie van nieuwe meetnetten betreffen.

- Het bedenken en ontwikkelen van een innovatie valt onder perceel D
- De implementatie van innovatie valt onder perceel A, B of C
- Innovatie die nu valt onder perceel C is o.a. ;
 - Het vogelradarwerk
 - Benthos separator
 - Deels de implementatie van machine learning (AI)



Perceel C - geschiktheidseisen

Technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid

Rijkswaterstaat heeft voor het toetsen van technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid de volgende eisen vastgesteld.

Kerncompetenties

Rijkswaterstaat heeft per perceel de volgende kerncompetentie vastgesteld die overeenkomen met ervaring op essentiële punten van de opdracht.

Kerncompetenties perceel C (Biologie, t.b.v. Complexe/integrale monitoringswerkzaamheden)

Kerncompetentie C1:

Kennis van en ervaring met een multidisciplinaire aanpak over verschillende meetnetten heen, in combinatie met het toepassen van tenminste drie kennisgebieden van de monitoringcyclus.

Kerncompetentie C1 dient aangetoond te worden middels:

- Eén (1) referentie (bijlage 3) en
- Het aankruisen van de betreffende velden in de kennismatrix behorende bij perceel C (bijlage 4)



Perceel C - geschiktheidseisen

Bijlage 3. Referentieverklaring (perceel A, B, C)

De aanbestedende dienst heeft in hoofdstuk 4 van het aanbestedingsdocument de volgende kerncompetentie vastgesteld die overeenkomen met ervaring op essentiële punten van de opdracht. U overlegt per kerncompetentie één referentieverklaring conform onderstaand model.

Referentieverklaring ten behoeve van Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening		Kerncompetentie(s):
Naam organisatie		
Soort organisatie		
Land		
Contactpersoon referentie	Naam:	
	Functie:	
	Email:	
	Tel.nr.:	
Omschrijving	Inschrijver heeft met deze referentieopdracht ervaring opgedaan met:	
	Aangeven welke kerncompetentie of delen van kerncompetentie afgedekt worden:	
	Beschrijving van de door ondernemer uitgevoerde werkzaamheden en behaalde resultaten (inhoudelijk omschrijven):	
	In voorkomend geval van onderaanneming inhoudelijk (kort) omschrijven:	
	Opdrachtwaarde (excl. btw):	excl. btw
	Looptijd van de opdracht	Van tot
Overige bijzonderheden		
Bijlagen		
Naam Inschrijver		

Totaal max. 2 A4, leesbare lettergrootte, inclusief bijlagen

Bijlage 4 Kennismatrix behorende bij perceel C

Meetnet	Regierol/ integratirol t.b.v. eindproduct (kerncompetentie)	Kennisgebieden									
		1. Monitoringsstrategie	1. Monitorname	1. Veldinventarisatie-analyse	1. Lab-analyse	1. Het opstellen en uitvoeren van	1. Het opstellen van	1. Gegevensanalyse/ statistieken	1. Systeem analyse op het gebied	1. van bestaande en/of nieuwe data	1. Effectrapportage op het gebied van bestaande en/of nieuwe data
Macrozoöbenthos zoet											
Macrozoöbenthos zout											
Fytoplankton zoet											
Fytoplankton zout											
Zoöplankton zoet											
Zoöplankton zout											
Fytobenthos zoet											
Fytobenthos zout											
Flora en/of Fauna monitoring											
Vissen											
Vogels											
<Zelf aan te vullen>											



Kwaliteitsmanagement

Ter verificatie worden de volgende bewijsstukken gevraagd (indienen bij Inschrijving)

Inschrijver toont dit aan door middel van:

het overleggen van een kopie van een geldig NEN-EN-ISO 9001 certificaat afgegeven door conformiteitsbeoordelingsinstanties die voldoen aan de Europese normenreeks voor certificering;

OF

Gelijkwaardige certificaten van in andere lidstaten van de Europese Unie gevestigde instanties. NB: certificaat NEN-EN-ISO 17025 wordt beschouwd als gelijkwaardig certificaat.

OF

Andere bewijzen inzake gelijkwaardige maatregelen op het gebied van kwaliteitsmanagement indien de Inschrijver het certificaat niet binnen de gestelde termijnen kan verwerven om redenen die hem niet aangerekend kunnen worden. Inschrijver bewijst middels een auditrapport dat de voorgestelde maatregelen op het gebied van het kwaliteitsmanagement aan de kwaliteitsnorm NEN-EN-ISO 9001 voldoen.

Binnen 12 maanden dient Inschrijver alsnog een kopie van een geldig NEN-EN-ISO 9001 certificaat afgegeven door conformiteitsbeoordelingsinstantie die voldoen aan de Europese normenreeks voor certificering, of gelijkwaardige certificaat van in andere lidstaten van de Europese Unie gevestigde instantie te overleggen aan Opdrachtgever.



Van ROK naar NOK Perceel C

- Positief beoordeelde Generiek Kwaliteitsplan (GKP)
- Een selectie van de raamcontractanten die in aanmerking komt voor de opdracht ontvangen een offerte-aanvraag
- Optimale benutting & inzet binnen de meetnetten, waarbij samenwerking/onderaanneming een meerwaarde heeft en kansen biedt
- Voor sommige meetnetten is accreditatie vereist (NEN-EN-ISO 17025)
- Na gunning en voor aanvang van de werkzaamheden dient Opdrachtnemer te beschikken over een positief beoordeeld Projectkwaliteitsplan (PKP)



Aanbestedingsprocedure - Inschrijving

- De procedure: Openbare Europese Aanbesteding
- De inschrijving dient per perceel uiterlijk vóór 20 september 2021 12:00 uur te zijn ingediend, waarbij de klok van TenderNed bepalend is
- De inschrijver dient per perceel een separate inschrijving in te dienen
- In paragraaf 7.13 Vorm en inhoud van de Inschrijving van het Beschrijvend document is een tabel opgenomen dat een overzicht geeft van:
 - alle documenten die bij inschrijving dienen te worden ingediend en
 - welke middels een gekwalificeerde elektronische handtekening ondertekend dienen te worden.



Aanbestedingsprocedure – Nota van Inlichtingen

- Tot de uiterste datum 23 augustus 2021 12:00 uur vragen stellen via vragen en antwoord module TenderNed
- Vragen worden doorlopend beantwoord in TenderNed
- Er wordt één nota van inlichtingen gemaakt op 2 september 2021
- De Nota van Inlichtingen maakt onderdeel uit van de aanbestedingsstukken.
- Bovenstaande geschiedt allemaal via TenderNed!
- Deze presentatie wordt gepubliceerd bij de Nota.



Aanbestedingsprocedure – Planning (1.2 BD)

23 juli 2021	Publicatie aankondiging van de opdracht, start inschrijvingstermijn
29 juli 2021 12:00 uur	Uiterste datum aanmelden voor de digitale informatiebijeenkomsten voor perceel C en D
30 juli 2021 11:00 -12.00 uur	Digitale informatiebijeenkomst perceel C via Teams
30 juli 2021 13:00 – 14:00 uur	Digitale informatiebijeenkomst perceel D via Teams
23 augustus 2021 12:00 uur	Uiterste moment voor het stellen van vragen door Inschrijver over dit Beschrijvend document en voor het doen van tekstvoorstellen door Inschrijver op de concept Raamovereenkomst (inclusief ARVODI-2018)
2 september 2021	Publicatie Nota van Inlichtingen
20 september 2021 12:00 uur	Uiterste datum en tijdstip van indienen en ontvangst van Inschrijvingen
Week 40-44	Beoordelen Inschrijvingen
5 november 2021	Verzending mededeling gunningsbeslissing
25 november 2021	Uiterste datum voor het vragen om een voorlopige voorziening inzake de mededeling gunningsbeslissing
Na 26 november 2021	Ingangsdatum Raamovereenkomst



Spelregels en TenderNed

Communicatie

- Uitsluitend via TenderNed (“Vragen en antwoorden” of “Berichten”)
- Niet toegestaan contact te hebben met leden van het projectteam of Rijkswaterstaat tijdens de aanbestedingsprocedure over deze aanbesteding (overtreding kan leiden tot uitsluiting van de aanbesteding)

Verdere do's and don'ts

- Gebruik de voorgeschreven formats
- Ga in op wat gevraagd wordt
- Zorg dat de inschrijving compleet is en op de juiste wijze wordt ingediend conform de aanbestedingsdocumenten
- Stel vragen tijdens de vragenronde en nota als iets onduidelijk is of indien er tegenstrijdigheden lijken te zijn in de aanbestedingsdocumenten
- Wacht niet tot het laatste moment! De vragen worden doorlopend beantwoord.



Spelregels en TenderNed

- Heeft u een vraag over het gebruik van TenderNed? Bekijk dan eerst de veelgestelde vragen.
- De servicedesk is bereikbaar op werkdagen van 08.30 tot 17.00 uur via het gratis nummer 0800-8363376 of servicedesk@TenderNed.nl.

En tot slot...

Vragen ?



Afsluiting

Dank voor uw deelname
RWS CIV wenst u veel succes met inschrijven!

De presentatie wordt op TenderNed geplaatst.