

Algemene informatie

Aanbesteding: Meetboeien DEM inclusief Beheer en Onderhoud
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening
Referentie: 31207809

Toelichting:

N.a.v. de NvI zijn onderstaande documenten aangepast naar een nieuwe versie en ingeladen bij de Aanbestedingsdocumenten:

- > 31207809 - Beschrijvend document Meetboeien DEM - v1.2_correctie NvI
- > Bijlage A1 - Instrumentarium - v1.1_correctie NvI
- > Bijlage D - VST - v1.1_correctie NvI
- > Bijlage E - Concept Overeenkomst - v1.1_correctie NvI

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Datum uiterlijke ontvangst van inschrijvingen

Vraag:

Wij zijn momenteel voornemens deel te nemen aan de aanbesteding. Helaas is het voor ons wegens de vakantieperiode onhaalbaar om volgens de gestelde planning op uiterlijk 17-09 een volledige inschrijving te realiseren. Wij willen u vragen de einddatum van de uiterlijke ontvangst van de inschrijvingen uit te stellen met 6 weken (29-10). Is aanbestedende dienst hiertoe bereid?

Antwoord:

RWS kan deels tegemoet komen aan het verzoek en zal de 'Uiterste datum van indienen en ontvangst van Inschrijvingen' wijzigen van 17-09-2025 naar 15-10-2025.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 13 aug 2025

Ref.nr.

2

Onderwerp:

Einddatum vragenronde 1 inschrijffase

Vraag:

Wij zijn momenteel voornemens deel te nemen aan de aanbesteding. Helaas is het voor ons wegens de vakantieperiode onmogelijk om binnen de gestelde planning (alle) vragen te stellen die nodig zijn om tot een volledige inschrijving te komen. Wij willen u vragen de einddatum van de vragenronde 1 inschrijffase uit te stellen met 6 weken (26-09). Is aanbestedende dienst hiertoe bereid?

Antwoord:

RWS kan deels tegemoet komen aan het verzoek en zal de datum inzake 'Uiterste moment voor het stellen van vragen door Inschrijver' wijzigen van 15-08-2025 naar 11-09-2025.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

13 aug 2025

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Planning

Vraag:

Beschrijvend document, Hoofdstuk 1.4 Planning: In verband met de vakantieperiode en de omvang van deze aanbesteding, zouden wij u willen vragen de "Uiterste moment voor het stellen van vragen door Inschrijver (...)" met een maand naar achter te schuiven. Dit om ook tijd te hebben om vervolgvragen te stellen op de door u geleverde antwoorden. Kunt u hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 2.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 13 aug 2025

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Planning

Vraag:

Beschrijvend document, Hoofdstuk 1.4 Planning: In verband met de vakantieperiode en de omvang van deze aanbesteding, zouden wij u willen vragen de "Uiterste datum en tijdstip van indienen en ontvangst van Inschrijvingen" met een maand naar achter te schuiven. Kunt u hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 13 aug 2025

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Facturatie

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Punt 3.4: u geeft aan dat facturatie 1x per kwartaal plaatsvindt en pas na goedkeuring van OG. Ons voorstel is om dit aan te passen naar maandelijks. Kunt u hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

RWS gaat akkoord met het voorstel om de frequentie van de facturatie aan te passen naar maandelijks.

NB: RWS gaat er in deze van uit dat de vraag betrekking heeft op paragraaf 3.5 van de Concept Overeenkomst (i.t.t. paragraaf 3.4 waarnaar vraagsteller verwijst).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Goedkeuring van RWS

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Punt 3.4: u geeft aan dat facturatie 1x per kwartaal plaatsvindt en pas na goedkeuring van OG. Het is onduidelijk wat er bedoeld wordt met "goedkeuring van RWS". Ook is er geen termijn vastgelegd waarop deze goedkeuring plaatsvindt. Kunt u dit verhelderen?

Antwoord:

Met goedkeuring wordt in deze een positieve beoordeling van de pro forma factuur bedoeld, zoals beschreven in Eis 45 van de VSP.

Toelichting: Het Proces Beoordelen is beschreven in Eis 27 van de VSP. Hierin staan de maximale termijnen genoemd. RWS streeft er naar om de beoordelingen z.s.m. te doen binnen de maximale termijnen.

NB: RWS gaat er in deze van uit dat de vraag betrekking heeft op paragraaf 3.5 van de Concept Overeenkomst (i.t.t. paragraaf 3.4 waarnaar vraagsteller verwijst).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Vooruitbetaling

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Punt 3.4: u geeft aan dat facturatie 1x per kwartaal plaatsvindt en pas na goedkeuring van OG. Gezien de omvang van deze opdracht en de bijbehorende investeringen in apparatuur, stellen wij voor om een vorm van vooruitbetaling overeen te komen. Dit kan bijvoorbeeld in de vorm zijn van een x-bedrag als vooruitbetaling, of een (gedeeltelijke) betaling van de apparatuur bij levering in onze werkplaats, nog vóór de daadwerkelijke integratie in de boei plaatsvindt. Kunt u zich vinden in een dergelijke vorm?

Antwoord:

Voor specifieke grote investeringen in apparatuur is het mogelijk dat het eigendom van deze apparatuur (tussentijds) aan RWS wordt overgedragen, waarna Opdrachtnemer enkel nog houder is voor RWS. De eigendomsoverdracht vindt in dat geval plaats door een tweezijdige verklaring, waarin opdrachtnemer verklaart het bezit van de zaak over te dragen aan RWS en voortaan voor RWS te houden. Na een dergelijke overdracht, (ook wel 'constitutum possessorium' genoemd), kan Opdrachtnemer aan RWS een factuur sturen betreffende de op deze wijze overgedragen apparatuur.

In de PSU zal nadere afstemming plaats vinden omtrent de te volgen werkwijze in dergelijke gevallen.

NB: RWS gaat er in deze van uit dat de vraag betrekking heeft op paragraaf 3.5 van de Concept Overeenkomst (i.t.t. paragraaf 3.4 waarnaar vraagsteller verwijst).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Indexatie

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Punt 3.4: u geeft aan dat indexatie pas start vanaf 1 januari 2029. Wij stellen voor indexatie in te laten gaan vanaf 1 januari 2027. Kunt u dit aanpassen?

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel. De tarieven zijn vast gedurende de looptijd van de initiële opdrachtperiode (t/m 31-12-2028).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

10

Onderwerp:

Wisselkoersbepaling

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Hoofdstuk 3. Aangezien een aanzienlijk deel van de benodigde apparatuur afkomstig is uit de Verenigde Staten en de wisselkoersen momenteel sterk fluctueren, stellen wij voor om een wisselkoersbepaling op te nemen in de overeenkomst. Deze bepaling zou voorzien in een aanpassing van de prijs indien de wisselkoers USD/EUR (of in algemene zin: VREEMDE VALUTA / EUR) 5% afwijkt.

Antwoord:

Indien sprake is van een onvoorziene prijswijziging, veroorzaakt door een

fluctuerende wisselkoers, van benodigde apparatuur die door Opdrachtnemer besteld is in een land buiten de eurozone, dan kan Opdrachtnemer een Verzoek tot Wijziging (VTW) indienen voor een prijsaanpassing. Opdrachtnemer dient in dergelijke gevallen aantoonbaar te maken dat er sprake is van een onvoorziene prijswijziging van de betreffende apparatuur veroorzaakt door schommelingen in de wisselkoers na het moment van indienen/vaststelling van het Prijsformulier. RWS zal in dergelijke gevallen (na positieve beoordeling van de VTW) instemmen om de overeengekomen prijs van het betreffende prijsitem aan te passen.

Cf. het voorstel van vraagsteller geldt bovenstaande alleen indien de wisselkoers 5% of meer afwijkt t.o.v. de datum van vaststelling van het ingediende Prijsformulier.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

4 sep 2025

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Importtarieven

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Hoofdstuk 3. Aangezien een deel van de apparatuur geïmporteerd wordt en onderhevig is aan mogelijke wijzigingen in invoerrechten, heffingen of andere douanegerelateerde kosten, stellen wij voor om een bepaling op te nemen die voorziet in een aanpassing van de overeengekomen prijs indien dergelijke importtarieven na het sluiten van de overeenkomst wijzigen. Ons voorstel is om deze kosten 1-op-1 door te belasten.

Zo hoeven wij als aanbieder deze onzekerheid niet te beprijzen, en betaalt OG alleen wanneer er daadwerkelijk importtarieven ingesteld worden.

Antwoord:

Indien sprake is van een onvoorziene prijswijziging, veroorzaakt door wijzigingen in importtarieven, van benodigde apparatuur die door Opdrachtnemer besteld is in een land buiten de EU, dan kan Opdrachtnemer

een Verzoek tot Wijziging (VTW) indienen voor een prijsaanpassing. Opdrachtnemer dient in dergelijke gevallen aantoonbaar te maken dat er sprake is van een onvoorziene prijswijziging van de betreffende apparatuur veroorzaakt door een wijziging van importtarieven na het moment van indienen/vaststelling van het Prijsformulier. RWS zal in dergelijke gevallen (na positieve beoordeling van de VTW) instemmen om de overeengekomen prijs van het betreffende prijsitem aan te passen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1**Beantwoord op:** 4 sep 2025**Ref.nr.**

12

Onderwerp:

Voorschot

Vraag:

Bijlage F - ARVODI-2025, Artikel 17 Voorschot (Zie ook de eerdere vraag over een voorschot). Wij stellen voor om een eventuele bankgarantie te beperken tot 10% van het totale voorschotbedrag. Dit zodat het voorschot ook daadwerkelijk in te zetten is voor financiering voor de aanloopkosten.

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel.

NB: op dit moment is er ook geen sprake van een vorm van Voorschot.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Datgene wat er redelijkerwijs nodig is

Vraag:

Bijlage E - Concept Overeenkomst, Punt 8.1: U geeft aan "Als de Overeenkomst om welke reden ook (tussentijds) eindigt, doet Opdrachtnemer op eerste verzoek van Opdrachtgever datgene wat redelijkerwijs nodig is om (...)." Dit is een vrij ruime formulering. Kunt u verhelderen wat verstaan wordt onder "datgene wat er redelijkerwijs nodig is"?

Antwoord:

'Datgene wat er redelijkerwijs nodig is' betreft alle medewerking bestaande uit werkzaamheden en/of informatie overdracht die benodigd zijn voor een soepele transitie naar een evt. nieuwe Opdrachtnemer zodat deze zonder belemmeringen het uitvoeren van de Diensten kan overnemen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

29 aug 2025

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Early termination fee

Vraag:

Bijlage F - ARVODI-2025, punt 21.4: Gezien de mogelijke schade en gemaakte investeringen die gepaard gaan met een voortijdige beëindiging van de overeenkomst, stellen wij hier toch voor om een beëindigingsvergoeding ("early termination fee") op te nemen. Deze vergoeding zou worden vastgesteld op 15% van de cancelled scope. Kunt u hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

Nee, RWS gaat niet akkoord om een additionele beëindigingsvergoeding op te nemen naast het in artikel 21.4 ARVODI-2025 genoemde recht op vergoeding ("Opdrachtnemer heeft in dat geval recht op vergoeding van de al verrichte werkzaamheden en de in redelijkheid gemaakte kosten. Daarnaast heeft Opdrachtnemer recht op vergoeding van de toekomstige verplichtingen die Opdrachtnemer voor het uitvoeren van de Diensten in redelijkheid is aangegaan").

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1**Beantwoord op:** 29 aug 2025**Ref.nr.**

15

Onderwerp:

Aansprakelijkheid

Vraag:

Bijlage F - ARVODI-2025, Artikel 19.2 Aansprakelijkheid: Wij zouden graag overeenkomen dat opdrachtnemer niet aansprakelijk zal zijn voor indirecte schade, gevolgschade, gederfde winst of verlies van gegevens voortvloeiend uit of verband houdend met deze overeenkomst. Daarnaast stellen wij voor dat de totale aansprakelijkheid van opdrachtnemer, uit welke hoofde dan ook, beperkt wordt tot maximaal éénmaal het totale opdrachtsbedrag zoals overeengekomen in deze overeenkomst. Kunt u hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

Nee, RWS gaat niet akkoord. De wet maakt namelijk geen onderscheid tussen zogenoemde directe en indirecte schade en bovendien vindt RWS het niet opportuun de aansprakelijkheid nog verder te beperken. De beperking van de aansprakelijkheid brengt immers al met zich dat de Staat een deel van de door Opdrachtnemer veroorzaakte schade zelf moet dragen en/of moet bekostigen uit gemeenschapsgeld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Auteursrechten

Vraag:

"Met verwijzing naar hoofdstuk 23 van de ARVODI-2025, waarin staat dat auteursrechten en databankrechten op de resultaten van de Diensten in beginsel toekomen aan de Opdrachtgever, zouden wij graag de volgende wens aan u voorleggen:

Zou u ermee kunnen instemmen dat het auteursrecht en het eigendom op het ontwerp van de boei, inclusief de systeemintegratie en de bijbehorende tekeningen, bij ons als Opdrachtnemer blijven?

Wij vragen dit met het oog op de samenhang van het systeemontwerp, de mogelijkheid tot doorontwikkeling, en om ons eigen opgebouwde technische ontwerp te kunnen blijven beheren en beschermen. Uiteraard blijft het gebruik van de resultaten voor het doel van deze opdracht volledig bij de Opdrachtgever geborgd."

Antwoord:

RWS stemt niet in met het voorstel dat het auteursrecht en het eigendom op het ontwerp van de boei, inclusief de systeemintegratie en de bijbehorende tekeningen aan Opdrachtnemer toekomen.

M.b.t gebruik van bestaande IE rechten verwijst RWS vraagsteller ter kennisgeving op art.23.2 van de ARVODI-2025:

Als de resultaten van de Diensten (mede) tot stand komen door gebruik te maken van al bestaande intellectuele eigendomsrechten, verleent Opdrachtnemer aan Opdrachtgever een niet-exclusief, niet-opzegbaar gebruiksrecht voor onbepaalde tijd om onder meer de resultaten van de Diensten openbaar te (laten) maken en te (laten) verveelvoudigen. Opdrachtnemer garandeert in dat geval dat Opdrachtnemer dit gebruiksrecht kan verlenen.

Toelichting: Soms worden de Diensten door Opdrachtnemer uitgevoerd met behulp van al bestaande IE-rechten die aan Opdrachtnemer of een derde toebehoren, zoals bijvoorbeeld bepaalde onderzoeksmethodieken of software. Deze IE-rechten zijn dan dus niet in het kader van de Diensten

ontstaan. Die IE-rechten zijn en blijven eigendom van Opdrachtnemer / de derde en gaan niet over naar Opdrachtgever. In dat geval krijgt Opdrachtgever een gebruiksrecht (ook wel licentie genoemd), zodat Opdrachtgever gebruik kan blijven maken van de resultaten van de Diensten. Opdrachtnemer / de derde kan ook aan anderen zo'n gebruiksrecht verlenen (daarom is het een niet-exclusief recht). Het is aan Opdrachtnemer om een gebruiksrecht met de derde te regelen.

Zie deze link voor de 'Toelichting op het gebruik van de ARVODI-2025':
<https://www.pianoo.nl/sites/default/files/media/documents/2025-03/toelichting-arvodi-2025-maart2025.pdf>

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

17

Onderwerp:

Modems

Vraag:

Bijlage A2 - Meetboeien incl. B&O t.b.v. het project DEM - De tekening toont 2 iridium modems, moeten dit twee idirium modems zijn, of betreft dit een duplicatie van dezelfde unit?

Antwoord:

Dit moeten twee iridium modems zijn.

Toelichting: De Iridium modem van de Cytosub is geïntegreerd in het instrument. Deze wordt al geïntegreerd meegeleverd met het instrument. ON dient te zorgen voor plaatsing van het instrument en goede werking van de modem.

De andere Iridium modem is aangesloten op de boordcomputer en dient geleverd te worden door Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

18

Onderwerp:

NEN Normeringen

Vraag:

In Bijlage A - Vraagspecificatie Eisen schrijft u in VSE-02 dat alle door ON opgeleverde elektrotechnische installaties en of onderdelen volledig dienen te voldoen aan NEN1010. NEN1010 is echter alleen toepasbaar op huishoudelijke instrumenten. De laagspannings-instrumenten welke gebruikt worden op de boei vallen onder NEN3140, welke wordt vermeld in VSE-03. Kan de eis voor de NEN1010 norm komen te vervallen?

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel om de NEN1010 norm te laten vervallen.

Toelichting: NEN1010 is van toepassing op meer dan alleen (veiligheid van) huishoudelijke instrumenten. ON dient de van toepassing zijnde normen toe te passen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

19

Onderwerp:

Beschikbaarheidspercentage

Vraag:

In Bijlage A - Vraagspecificatie Eisen schrijft u in eis VSE-45 punt 1 dat "De verbindingen tussen RMA en boordcomputers onder alle weersomstandigheden stabiel dienen te zijn met een beschikbaarheid >95%". In eis VSE-46 staat echter dat de RMA een beschikbaarheid dient te hebben van >99%. Wat is het juiste percentage?

Antwoord:

Beide percentages zijn correct.

Toelichting: er zijn twee beschikbaarheidseisen gesteld. De verbinding tussen de RMA applicatie (op land) en boordcomputer op zee is gesteld op >95%. De beschikbaarheid van de RMA applicatie zelf is gesteld op >99%. Deze twee beschikbaarheden dienen apart van elkaar aangetoond te worden in de periodieke rapportages. De percentages zijn dus wel correct opgenomen in VSE-45 en VSE-46.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Locatiebepaling

Vraag:

In Bijlage A - Vraagspecificatie Eisen schrijft u in eis VSE-48 dat het doorsturen van de locatiebepaling van de boeien elke 10 minuten dient te zijn. Gezien de mogelijk grote afstanden vanaf de kust kan dit met een iridium-verbinding lastig worden. Volstaat ook een lagere frequentie?

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het verzoek om een lagere frequentie toe te passen.

Toelichting: het achterliggende doel van deze eis is om tijdig drift van de boeien te signaleren.

Het 10 minuten interval om de locatiegegevens te verzenden is volgens de behoeftesteller haalbaar. Indien vraagsteller van mening is dat er een technisch limiterend aspect is voor het 10 minuten interval, dan wordt vraagsteller bij deze verzocht om dit in een vervolgvraag toe te lichten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

29 aug 2025

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Data opslag

Vraag:

In Bijlage A - Vraagspecificatie Eisen schrijft u in eis VSE-52 punt 3 dat "Wanneer een instrument wordt toegepast waarvan de metingen niet worden opgeslagen op of via de boordcomputer het instrument voldoende intern geheugen dient te hebben voor het opslaan van alle meetgegevens over een periode van minimaal 13 weken". Echter staat in Bijlage A1 - Instrumentarium dat de sensoren welke op de ecologieboei komen al hun data-opslag op de boordcomputer dienen te hebben. Betreft deze eis dan alleen sensoren voor de stringboei? (Waarvoor in Bijlage A1 wel staat gespecificeerd dat interne opslag gewenst is).

Antwoord:

Eis VSE-52 punt 3 geldt inderdaad alleen voor de Stringboei. In principe ook voor de Ecologieboei, maar daar geldt dit alleen voor de CytoSub en Motus receiver, die een eigen interne opslag hebben.

NB: de CytoSub en Motus receiver zijn instrumenten die door de Opdrachtgever worden aangeleverd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.
22

Onderwerp:

Social return

Vraag:

In Bijlage B - Vraagspecificatie Proces Eisen in Eis 20 wordt genoemd dat er een social return dient te worden gedaan. Er wordt echter geen percentage genoemd. Kunt u mededelen hoeveel social return er wordt verwacht?

Antwoord:

RWS stelt geen vast percentage als eis. Opdrachtnemer mag dit vrij invullen conform de betreffende eis (VSP Eis 20).

Toelichting: de Opdrachtnemer heeft zelf de ruimte om te kijken welke invulling bij zijn organisatie past, zolang de afstand tot de arbeidsmarkt verkleind wordt voor mensen uit de doelgroep (de Opdrachtnemer dient wel te kunnen beargumenteren welke impact dit oplevert).

PS: in Eis 20 van de VSP staat abusievelijk een fout in de link (er ontbreekt een 'w' in het adres). De correcte link moet zijn: www.maatwerkvoormensen.nl.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 29 aug 2025

Ref.nr.
23

Onderwerp:

Social return

Vraag:

Eis-20 Social return: "Daarom gven wij u mogelijkheid een vrije invulling aan social return te geven" / "Opdrachtnemer levert na akkoord vh plan van aanpak elk jaar een rapportage met betrekking tot inzet van mensen met afstand tot de arbeidsmarkt (MAAM)" --> Betekent dit dat de social return niet vrij ingezet mag worden, maar moet worden gebruikt voor de inzet voor mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt?

Antwoord:

Dat is correct. Social Return (2.0) is er op gericht om meer werkgelegenheid te creëren voor personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt.

Toelichting: het doel van de social return eis is maatschappelijke impact te creëren door mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt op een zinvolle manier te betrekken. De uitvoering van social return mag direct of indirect verbonden zijn met de opdracht.

Hieronder een aantal voorbeelden hoe invulling te geven aan social return:

- Iemand met afstand tot de arbeidsmarkt een (tijdelijke) baan, leer /werkplek, opleiding of stage aanbieden incl. begeleiding.
- een training geven aan mensen uit de doelgroep.
- begeleiding aanbieden.
- samenwerking met, of ondersteuning bieden aan, een sociale ondernemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

29 aug 2025

Ref.nr.

24

Onderwerp:

Positie Hydrofoons

Vraag:

In de huidige configuratie is de hydrofoon direct gepositioneerd naast de mooringconstructie. Dit roept bij ons twee technische zorgen op:

1. Het risico op akoestische interferentie en/of verhoogde achtergrondruis als gevolg van trillingen en bewegingen van de mooringconstructie.

2. De fysieke kwetsbaarheid van de hydrofoon tijdens het lichten van de clump weights.

Kunt u toelichten op welke wijze bij het ontwerp en de positionering van de hydrofoon rekening is gehouden met bovenstaande aspecten?

Antwoord:

De configuratie zoals opgenomen in Bijlage A1 betreft een schematische weergave en betreft geen voorgeschreven ontwerp. Het is aan Opdrachtnemer om de boeien zodanig te ontwerpen zodat deze correct functioneren cf. de gestelde eisen.

In het instrumentblad, Bijlage A1, punt 17, PAM Hydrofoon, komt de volgende bepaling te vervallen, omdat dit mogelijk conflicteert met de technische zorgen die vraagsteller stelt: "Het geheel zit met een ketting..... uit het water gehesen kan worden".

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Tijdspad

Vraag:

Dank voor het eerder verleende uitstel van de inschrijftermijn. Wij merken echter op dat op dit moment veel van de door partijen ingediende vragen onbeantwoord zijn. De openstaande antwoorden zijn voor ons essentieel om een weloverwogen en kwalitatief sterke inschrijving op te stellen.

Gezien de omvang en complexiteit van deze aanbesteding, en de potentiële impact van de nog uitstaande informatie op zowel onze technische oplossing als onze prijsvorming, achten wij het niet realistisch om een volledige aanbieding op te stellen binnen de resterende termijn na publicatie van de antwoorden.

Wij zouden u willen vragen om de uitstaande vragen op korte termijn te

beantwoorden en verzoeken u om aanvullende verlenging van de inschrijftermijn.

Kunt u aangeven of u bereid bent hieraan tegemoet te komen?

Antwoord:

RWS zal zich inspannen de uitstaande vragen op korte termijn te beantwoorden.

RWS gaat akkoord met het verzoek voor een aanvullende verlenging van de inschrijftermijn en stelt de uiterste datum van indienen inschrijvingen met twee weken uit, om zodoende geïnteresseerde partijen meer tijd te bieden om een inschrijving op te stellen.

Met deze additionele twee weken uitstel komt RWS tegemoet aan het verzoek van vraag 1. Het eerder gegeven antwoord op vraag 1 komt hiermee dus te vervallen.

Door deze twee weken uitstel wijzigt de 'Uiterste datum van indienen en ontvangst van Inschrijvingen' van 15-10-2025, naar 29-10-2025. De opvolgende planningsdata wijzigen hiermee als volgt:

- Verzending mededeling gunningsbeslissing: was 5-11-2025 - wordt 19-11-2025
- Uiterste datum voor het vragen om een voorlopige voorziening inzake de mededeling gunningsbeslissing: was 25-11-2025 - wordt 9-12-2025
- Beoogde ingangsdatum Overeenkomst: was 1-12-2025 - wordt 15-12-2025

NB: De gewijzigde data zullen z.s.m. in TenderNed worden aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

4 sep 2025

Ref.nr.

26

Onderwerp:

Requests additional supplies and services

Vraag:

With reference to Bijlage 3 - Prijsformulier "The Client requests additional supplies and services in accordance with the Additional Work and Reduction Work and Request for Change process (VTW) as described in the Demand Specification Process Requirements (Appendix B - VSP)." Can the Contracting Authority please clarify this.

Antwoord:

RWS zal uw vraag niet in behandeling nemen / beantwoorden, omdat deze is ingediend in de Engelse taal.

Cf. de aanbestedingsprocedure, -vereisten en –voorwaarden dient de communicatie met RWS en de Inschrijving plaats te vinden in de Nederlandse taal (zie: hoofdstuk 7.17 van het Beschrijvend document Meetboeien DEM incl. B&O).

U kunt uw vraag opnieuw indienen in de Nederlandse taal.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Intellectual property rights

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 23.6: Can Contracting authority please confirm deletion of these clauses? Please also refer to item on clause 23.1 above. These clauses are not acceptable.

"If the Contractor acquires other intellectual property rights to the results of the Services than those referred to in paragraph 1, these rights may never be exercised against the Contracting Authority and the Contractor grants the Contracting Authority, free of charge, a non-exclusive and irrevocable right of use for an indefinite period, among other things to publish and reproduce (and to have published and reproduced) the results of the Services."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Intellectual property rights

Vraag:

Can Contracting Authority please confirm deletion of these clauses? Please also refer to item on clause 23.1 above. These clauses are not acceptable:

"23.3 If at any time a separate instrument is needed for the assignment of the intellectual property rights referred to in paragraph 1, the Contractor authorises the Contracting Authority in advance to draft such an instrument and sign it on the Contractor's behalf. The Contractor will in this regard cooperate with the assignment of these rights and with registration in the registers designated for that purpose at the Contracting Authority's first request and cannot attach any conditions to its cooperation. 23.4 If there is a difference of opinion between the Parties on the intellectual property rights referred to in paragraph 1 it will be assumed, in the absence of evidence to the contrary, that the rights accrue to the Contracting Authority. In all cases, the Contracting Authority may continue to use the results of the Services for the purposes intended by the Contract. 23.5 The Contractor hereby renounces, both in its own capacity and on behalf of its Staff, all personality rights as referred to in section 25, subsection 1 (a) to (c) of the Copyright Act that may accrue to the Contractor, in so far as the Copyright Act permits such a renunciation. The Contractor guarantees the Contracting Authority that it is authorised to renounce these rights, including on behalf of its Staff."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Intellectual property rights

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 23.2: Can Contracting authority please change clause as follows? Please note the addition of new text to the original clause.

"If the results of the Services are achieved partly or wholly using existing intellectual property rights, the Contractor grants the Contracting Authority a non-exclusive, non-transferable and irrevocable right of use for an indefinite period, among other things to publish and reproduce (and to have published and reproduced) the results of the Services. In such an event the Contractor guarantees that the Contractor is able to grant this right of use for the purpose of the Contract."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

30

Onderwerp:

Intellectual property rights

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 23.1: Can Contracting Authority please consider and implement the below? (Contractor requires protection of its IPR): Article 23 ARVODI-2018 states that the intellectual property rights with respect to the results of the Services carried out by the Contractor, belong to the Contracting Authority. In the Copyright Act and based on the industry conditions, all IP rights belong to the creator of the product; in this case the Contractor who does the research and is the author of the technical reports or tools. The main feature of engineering firms is their innovation in research results, tools and products. Therefore, from a commercial point of view, transferring the intellectual property rights to the Contracting Authority is not acceptable. However, Contractor is willing to agree on a right of use for the IP-rights regarding this assignment. This will respect the position of both the Contracting Authority and the Contractor (see page 55 of the Guide to Proportionality). Please remove Article 23.1 and 23.2 and replace by the following wording: "The documents provided by the Contractor to the Contracting Authority will become the Contracting Authority's property and may be used by them for the purpose for which they have been produced."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

31

Onderwerp:

Cancellation and notice of termination

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 21: Can the Contracting Authority please amend Clause 21.2 as follows? (in case of a Force Majeure event affecting the performance of 1 party, both parties should be entitled to terminate the agreement). Please not the addition of text to the original clause.

"21.2 In the event of force majeure on the part of one of the Parties as referred to in Article 20, both Parties shall have the right to cancel the Contract after a period of 15 working days has elapsed, beginning on the date on which the circumstance causing the Force Majeure arose"

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.
32

Onderwerp:

Liability

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 19.7 (new): Can Contracting Authority please add this (NEW) article 19.7? The defects liability period/warranty period should be limited in duration.

"Contractor's liability for defects in the Services provided under this Contract shall expire in 12 months from the date of completion of such Services. Contractor's liability for any defects in the equipment or hardware delivered under the Contract, shall expire 12 months from the date of delivery of such equipment/hardware under the Contract."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Liability

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 19.3: Can the Contracting Authority please change the clause as follows for clarity? Please not the addition and removal of text from the original clause.

"The limitation of liability referred to in paragraph 2 will not apply: a) in the event of claims for compensation as a result of death or injury caused by the negligence of contractor b) in the event of Wilful Misconduct or Gross Negligence on the part of Party failing to fulfil its obligations or on the part of its staff c) In the event of a breach of intellectual property rights as referred to in Article 23 d) in the event of claims for compensation due to an infringement of legislation on the protection of personal data or actions contrary to the lawful instructions of the controller. Damage includes a fine imposed by the supervisory authority insofar the fine is a direct result of a data breach by Contractor. For the purpose of this clause: "Gross Negligence" means any reckless or wilful act or failure to act (whether sole, joint or concurrent) by a Party's management or senior supervisory personnel which, in addition to constituting ordinary negligence, was intended to cause, or is in reckless and utter disregard or wanton indifference to the harmful, avoidable and obvious or foreseeable consequences arising from such act, omission or failure. "Gross Negligence" expressly excludes any negligent act, omission, error of judgement or mistake made in good faith, justifiable by specific circumstances including safeguarding of life, property or the environment and other emergency situation. "Wilful Misconduct" means any intentional or reckless act or omission by a Party's management or senior supervisory personnel, which is extreme in its nature while compared to gross negligence or simple negligence, and constitutes, in effect, a wilful and utter disregard for the harmful, foreseeable and avoidable consequences, but shall not include any negligent act made in good faith, justifiable by specific circumstances including safeguarding of life, property or the environment and other emergency situation"

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

34

Onderwerp:

Liability

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 19.2: Can Contracting Authority please amend this clause as follows? (Liability should be capped at the value of the contract total, and limited to direct damages only. A liability cap of 4-6 times the contract value is unreasonable to ask for a contract this size). Please note the addition and removal of text from the original clause.

"19.2 Unless the Parties have agreed otherwise, a Party that imputably fails to fulfil its obligations is liable to the other Party for any damage that the other Party has suffered or will suffer, that liability being limited to a maximum of 100% of the contract value in aggregate. Contractor shall not be liable for any a) indirect, special or consequential loss, and b) direct or indirect loss of: revenue, profit, anticipated profit, product or production, productivity, contracts, business opportunity, losses resulting from failure to meet other contractual commitments or deadlines, costs and/or loss of use (including downtime) of equipment, materials or services, whether owned or chartered/leased or otherwise provided by third parties, moral prejudice and reputational damage, whether foreseeable or unforeseeable."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.
35

Onderwerp:
Advance Payment

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 17: Please amend last sentence of clause 17.1 as follows. Please not the addition and removal of text from the original clause.

"If Contracting Authority requires Contractor to provide a guarantee for an advance payment, Contracting Authority shall compensate Contractor for the costs/fee paid to the bank for issuing such guarantee."

Furthermore, please note (with respect to clause 17.2) that any guarantee-template is always subject to the approval of the financial institution/bank.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.
36

Onderwerp:
Payment

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 16: Can Contracting Authority please add the following clause for clarity?

"16.6 Title in the equipment, hardware or any other goods delivered by Contractor under the Contract, shall not pass from Contractor to the Contracting Authority until payment has been received in full by Contractor."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

37

Onderwerp:

Confidentiality

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 11.6: Can the Contracting Authority confirm this penalty is not applicable as no penalty has been specified?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

38

Onderwerp:

Confidentiality

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 11.5: Would the contracting authority accept changing clause 11.5 and adding a new clause 11.7 as follows? (this

is reasonable to ask and standardly already included in most NDA's) Please note the addition of new text to the original clause.

"11.5 After the Contract has ended the Contractor must at the Contracting Authority's first request make available as soon as possible to the Contracting Authority information that the Contractor has in its possession in connection with the performance of the Contract. This does not apply to information that the Contractor is required to have in its possession on the basis of legislation or generally accepted professional rules applicable to the Contractor, and with the exception of information stored in Contractor's systems as a result of automated back-up processes."

Please add a new clause 11.7 as follows: "The confidentiality obligations contained in this clause 11 shall end one (1) year from the date of expiry or (if earlier) termination of this Contract."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

5 sep 2025

Ref.nr.

39

Onderwerp:

Replacement of staff responsible for performing the services

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 4.2: Would the contracting authority accept changing the clause as follows? Please note the addition of new text to the original clause.

"If the Contracting Authority requests that a person who is responsible for performing the Services be replaced because it considers – acting reasonably - that this is necessary or desirable in the interests of the proper performance of the Services, the Contractor will replace this person as soon as possible unless that cannot be reasonably demanded of the Contractor. The

Contractor will not charge a higher fee for the replacement."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

5 sep 2025

Ref.nr.

40

Onderwerp:

Requirement of the Services

Vraag:

With reference to Appendix F Clause 3: Would the contracting authority accept changing the clause as follows to make a clear distinction between services and goods? Please note the addition of new suggested text to the original clause.

"3.1 The services to be performed must meet the requirements laid down in the Contract and must be performed competently using reasonable skill and care.

3.2 Any equipment or hardware delivered under the Contract must meet the requirements laid down in the contract and must be suitable for the intended use as arising from the Contract."

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.
41

Onderwerp:
AI

Vraag:

With reference to Appendix E Clause 9.2: Like most parties active in the market, Contractor makes use of AI-tools to improve the quality of services for its clients. Can the contracting authority please clarify what the concern is here?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.
42

Onderwerp:
Data Protection

Vraag:

With reference to Appendix E Clause 9.1c: Please confirm that this obligation to remove data does not apply to data stored as a result of automated back-up processes by Contractor's systems as it is practically impossible to remove such data (and provided of course that such data always stays subject to the confidentiality obligations)?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

43

Onderwerp:

Contacts

Vraag:

With reference to Appendix E Clause 4.4: 8.2 ARVODI states that the parties representatives are not authorized to amend the contract, but that they do represent the parties during the execution of the services. How is this Clause 4.4 (stating that the contacts named here cannot bind the parties) an exception to that? Please clarify.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 5 sep 2025

Ref.nr.

44

Onderwerp:

Delay Penalties

Vraag:

Would the Contracting Authority accept changing Clause 2.4 in Appendix E as follows for clarity? Please note the addition of new suggested text and removal of text from the original clause.

"If the full Deliveries and Services are not performed within the agreed or extended period in accordance with the Agreement, the Contractor shall owe the Client an immediately due penalty of 0.1% of the total value of the Agreement for each day that failure continues. The maximum amount of delay penalties applied under the Agreement shall not exceed 10% of the value of the Agreement in total. Any penalties applied by the Client for a delay, shall be the Client's exclusive financial remedy for such delay. Should delay penalties be due to the Client during the execution of the Services for a delay in meeting earlier key milestones, and the timeline is in the end meant for the final Key milestone, Client will reimburse Contractor the delay penalties already paid to Client at that time for not meeting earlier Key milestones. Contractor shall not be liable - and shall be entitled to an extension of time reflecting the duration of the delay - for delays: i) caused by Client (including suspension for convenience by Client); ii) caused by the authorities, insofar not attributable to a default of Contractor; iii) caused by third parties; iv) caused by weather downtime during the offshore parts of the performance of the services v) caused by satellite and/or network connectivity delays; and iv) caused by a force majeure event. For the purpose of this agreement "Weather Down Time" means any day Contractor is unable to perform the offshore part of the Services as a result of weather conditions (including - but not limited to - currents, wind speed, waves, tides, etc.) that are in excess of the Weather Limits of the Contractor's vessels and/or Contractor equipment as set out in Annex (X), or in the event that the Vessel Master has determined that it is unsafe to operate in the conditions. For the avoidance of doubt, the safety of the vessels and equipment used for the performance of the Services is always at the discretion of the vessel's master. If compliance becomes permanently impossible other than due to force majeure, an act of the Client, or due to the authorities, the full penalty is immediately due. The fine will be offset against payments owed by the Client"

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

5 sep 2025

Ref.nr.
45

Onderwerp:
Agreement

Vraag:

Will the answers asked and any proposed changes accepted by Client be implemented in the final Agreement (as the contract documents prevail over the Notes of Information) ?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

5 sep 2025

Ref.nr.
46

Onderwerp:
Prijsformulier - B4

Vraag:

Does it refer to B4 in page "Registration fee" ?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

5 sep 2025

Beantwoord op:

Ref.nr.

47

Onderwerp:

Expert Group

Vraag:

The participation in knowledge exchange sessions with an expert group is acknowledge (Appendix A, 2.3; 3.3, VSE - 05). However, any "potential improvements to the buoys and/or measuring set as a whole" from "design through operation and transition phases" as requested from the expert group would be in potential breaches of intellectual property rights of our proposed solution(s). Thus, we require additional clarifications on the limitations that we can impose on the involvement of the expert group in making requests /amendments/modifications.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 26.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

5 sep 2025

Ref.nr.

48

Onderwerp:

B&O

Vraag:

Heeft de Opdrachtnemer gedurende de gehele looptijd van de Overeenkomst toegang tot door de Opdrachtgever ter beschikking gestelde overdekte opslagfaciliteiten te Rozenburg en Terschelling ten behoeve van service- en onderhoudswerkzaamheden?

Antwoord:

Ja, Opdrachtnemer heeft gedurende de gehele looptijd toegang. De exacte toegangstijden voor de locaties dient Opdrachtnemer met de betreffende locatiebeheerder af te stemmen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

49

Onderwerp:

Bijlage F-23.6 - Intellectuele eigendomsrechten

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst artikel 23.6 als volgt wijzigen? ? Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. "Opdrachtnemer vrijwaart Opdrachtgever tegen aanspraken van derden in verband met een (gestelde) inbreuk op intellectuele eigendomsrechten van die derden, met inbegrip van persoonlijkheidsrechten als bedoeld in artikel 25 lid 1 van de Auteurswet, vergelijkbare aanspraken met betrekking tot kennis, ongeoorloofde mededinging en dergelijke daaronder begrepen. Opdrachtnemer neemt op eerste verzoek van Opdrachtgever de verdediging op zich in iedere procedure die in verband met de Diensten tegen Opdrachtgever wordt ingesteld wegens inbreuk op de intellectuele eigendomsrechten van een derde. Opdrachtgever zal Opdrachtnemer zo spoedig mogelijk van een dergelijke actie in kennis stellen en aan Opdrachtnemer de noodzakelijke volmachten en hulp verstrekken. Opdrachtnemer vrijwaart Opdrachtgever ook tegen alle schade en kosten waartoe Opdrachtgever in een dergelijke procedure wordt veroordeeld, en tegen de kosten van die procedure zelf, waaronder de redelijke kosten die verband houden met het inwinnen van juridisch advies."

Antwoord:

RWS gaat akkoord met de wijziging in de tekst bij artikel 23.6 van de ARVODI 2025 van 'kosten die verband houden met...' naar 'redelijke kosten die verband houden met...'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

50

Onderwerp:

Bijlage F-23.3-23.5 - Intellectuele eigendomsrechten

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst instemmen met verwijdering van artikelen 23.3 tot en met 23.5, 23.7 en 23.8?

Antwoord:

Nee, RWS stemt niet in met verwijdering van de betreffende artikelen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

51

Onderwerp:

Bijlage F-23.2 - Intellectuele eigendomsrechten

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst clause 23.2 als volgt wijzigen? Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. "Als de resultaten van de Diensten gedeeltelijk of geheel tot stand komen door gebruik van al bestaande intellectuele eigendomsrechten, verleent Opdrachtnemer aan Opdrachtgever een niet-exclusief, niet-overdraagbaar en niet-opzegbaar gebruiksrecht voor onbepaalde tijd om onder meer de resultaten van de Diensten openbaar te (laten) maken en te (laten) verveelvoudigen. Opdrachtnemer garandeert in dat geval dat zij bevoegd is om dit gebruiksrecht te verlenen voor het doel van de Overeenkomst."

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met de voorgestelde toevoeging in de tekst bij artikel 23.2 van de ARVODI 2025.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

52

Onderwerp:

Bijlage F-23.1 - Intellectuele eigendomsrechten

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst ermee instemmen om artikel 23.1 te vervangen door de onderstaande formulering, waarbij rekening wordt gehouden met de noodzaak voor de Opdrachtnemer om zijn intellectuele eigendomsrechten (IPR) te beschermen? Ter toelichting wordt opgemerkt dat artikel 23 van ARVODI-2018 bepaalt dat de intellectuele eigendomsrechten met betrekking tot de resultaten van de door de Opdrachtnemer uitgevoerde Diensten toekomen aan de Aanbestedende Dienst. Echter, op grond van de Auteurswet en de geldende branchepraktijk behoren alle intellectuele eigendomsrechten toe aan de maker van het werk; in dit geval de Opdrachtnemer, die het onderzoek uitvoert en als auteur geldt van de technische rapporten en ontwikkelde tools. Voor ingenieursbureaus vormt innovatie in onderzoeksresultaten, tools en producten een essentieel en onderscheidend kenmerk. Vanuit commercieel oogpunt is het daarom niet aanvaardbaar om de intellectuele eigendomsrechten integraal over te dragen aan de Aanbestedende Dienst. Opdrachtnemer is bereid om een gebruiksrecht te verlenen voor de betreffende intellectuele eigendomsrechten in het kader van deze opdracht. Dit gebruiksrecht zal de belangen van beide partijen respecteren en is in lijn met de proportionaliteitsgids voor aanbestedingen (zie p. 55 van de Gids Proportionaliteit). Voorgestelde vervangende clause: "Tenzij Partijen daarover andere afspraken maken, worden de documenten die door Opdrachtnemer aan Opdrachtgever worden verstrekt eigendom van Opdrachtgever en mogen door haar worden gebruikt voor het doel waarvoor zij zijn opgesteld."

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met om artikel 23.1 te vervangen door de

voorgestelde formulering.

Ter kennisgeving verwijst RWS de vraagsteller naar het antwoord op vraag 16.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

53

Onderwerp:

Biljage F-21 - Ontbinding en opzegging

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst artikel 21.2 als volgt wijzigen? Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. "In geval van overmacht aan de zijde van een van de Partijen als bedoeld in artikel 20, hebben beide Partijen het recht om de Overeenkomst te ontbinden na het verstrijken van een termijn van 15 Werkdagen gerekend vanaf de datum waarop de omstandigheid die de overmacht oplevert ontstond."

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord om artikel 21.2 te wijzigen.

Toelichting: RWS acht het passender dat alleen de partij die met overmacht van de andere partij wordt geconfronteerd de ontbinding mag inroepen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Bijlage F-19.7 (Nieuw) - Aansprakelijkheid

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst het volgende artikel als 19.7 (nieuw) toevoegen? “De aansprakelijkheid van de Opdrachtnemer voor gebreken in de onder deze Overeenkomst geleverde Diensten vervalt twaalf (12) maanden na de datum van voltooiing van deze Diensten. De aansprakelijkheid van de Opdrachtnemer voor gebreken in de onder deze Overeenkomst geleverde apparatuur of hardware vervalt twaalf (12) maanden na de datum van levering van de apparatuur of hardware.”

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel om een nieuw artikel toe te voegen. De reguliere afspraken zoals opgenomen in artikel 19 zijn van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

55

Onderwerp:

Bijlage F-19.3 - Aansprakelijkheid

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst deze clausule ter verduidelijking als volgt wijzigen? “De in lid 2 opgenomen beperking van de aansprakelijkheid komt te vervallen:

- a) in geval van schadeclaims als gevolg van overlijden of letsel veroorzaakt door nalatigheid van de Opdrachtnemer;
- b) in geval van opzet of grove nalatigheid van de Partij die tekortschiet in de nakoming van haar verplichtingen of van haar personeel;
- c) in geval van schending van intellectuele eigendomsrechten zoals bedoeld in artikel 23;

d) in geval van schadeclaims wegens schending van wetgeving inzake de bescherming van persoonsgegevens of handelen in strijd met rechtmatige instructies van de verwerkingsverantwoordelijke. Onder schade wordt mede verstaan een boete opgelegd door de toezichthoudende autoriteit, voor zover deze boete het directe gevolg is van een datalek door Opdrachtnemer.

Waarbij de navolgende definities gelden:

Grove nalatigheid betekent elke roekeloze of opzettelijke handeling of nalaten (gezamenlijk of afzonderlijk) door het management of leidinggevend personeel van een Partij, die – naast het vormen van gewone nalatigheid – bedoeld was om schade te veroorzaken, of die plaatsvond in roekeloze en onverschilligheid ten aanzien van de schadelijke, vermijdbare en duidelijke of voorzienbare gevolgen van die handeling, nalatigheid of fout. Grove nalatigheid sluit uitdrukkelijk elke nalatige handeling, nalaten, beoordelingsfout of vergissing uit die te goeder trouw is gemaakt en gerechtvaardigd kan worden door specifieke omstandigheden, waaronder het beschermen van leven, eigendom of het milieu en andere noodsituaties. Opzet betekent elke opzettelijke of roekeloze handeling of nalaten door het management of leidinggevend personeel van een Partij, die extreem is in aard vergeleken met grove of gewone nalatigheid, en in feite neerkomt op een opzettelijke en volstrekte onverschilligheid ten aanzien van de schadelijke, voorzienbare en vermijdbare gevolgen, maar sluit elke nalatige handeling uit die te goeder trouw is gemaakt en gerechtvaardigd kan worden door specifieke omstandigheden, waaronder het beschermen van leven, eigendom of het milieu en andere noodsituaties.”

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel om art. 19.3 aan te passen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

56

Onderwerp:

Bijlage F-19.2 - Aansprakelijkheid

Vraag:

De voorgestelde (beperking van) aansprakelijkheid ad 4x de opdrachtwaarde per gebeurtenis en de opgenomen maximale sommen, zijn gelet op de omvang van de uitgevraagde werkzaamheden onredelijk. Voorgesteld wordt om artikel 19.2 als volgt te wijzigen. Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst.: “Tenzij Partijen anders zijn overeengekomen, is de Partij die toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van diens verplichtingen tegenover de andere Partij aansprakelijk voor de door de andere Partij geleden en te lijden schade, waarbij de aansprakelijkheid is beperkt tot maximaal 100% van de totale contractwaarde. De Opdrachtnemer is niet aansprakelijk voor: a) indirecte, bijzondere of gevolgschade, en b) directe of indirecte schade bestaande uit: verlies van omzet, winst, verwachte winst, product of productie, productiviteit, contracten, zakelijke kansen, verliezen als gevolg van het niet nakomen van andere contractuele verplichtingen of termijnen, kosten en/of verlies van gebruik (inclusief stilstand) van apparatuur, materialen of diensten, ongeacht of deze eigendom zijn van, gecharterd/gehuurd of anderszins geleverd door derden, morele schade en reputatieschade, ongeacht of deze voorzienbaar zijn.”

Antwoord:

RWS gaat niet over tot het beperken van de aansprakelijkheid tot zgn. soorten schade, omdat dit in de praktijk leidt tot onduidelijkheid en het Burgerlijk Wetboek (BW) het onderscheid ook niet maakt. Voor wat betreft de hoogte van de aansprakelijkheid ligt 100% van de totale contractwaarde niet ver af van hetgeen in artikel 19.2 al als beperking is opgenomen. RWS ziet daarom geen reden om het artikel aan te passen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

57

Onderwerp:

Bijlage F-17 - Voorschot

Vraag:

Voorgesteld wordt om de laatste zin van artikel 17.1 als volgt te wijzigen.

Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. "Als Opdrachtgever van Opdrachtnemer verlangt dat een garantie wordt verstrekt voor een vooruitbetaling, zal Opdrachtgever de Opdrachtnemer compenseren voor de kosten die aan de financiële instelling/bank moeten worden betaald voor het verstrekken van een dergelijke garantie". Daarnaast wijzen wij er ten aanzien van artikel 17.2 op dat ieder model onderhevig is aan goedkeuring door de betreffende financiële instelling/bank. In dat kader wordt verzocht om dit lid door te halen.

Antwoord:

Artikel 17 is voor de onderhavige opdracht niet relevant, want er zal geen sprake zijn van omvangrijke voorschoten. RWS gaat niet akkoord met het voorstel om art. 17.1 aan te passen en 17.2 te verwijderen (/door te halen).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

58

Onderwerp:

Bijlage F-16 - Betaling en controle

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst ter verduidelijking de volgende clause als 16.6 (nieuw) toevoegen? "Eigendom van de apparatuur, hardware of andere goederen geleverd door de Opdrachtnemer onder de Overeenkomst, gaat pas over op de Opdrachtgever nadat volledige betaling door de Opdrachtnemer is ontvangen."

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel om een nieuwe clause toe te voegen. Zie ter kennisgeving het antwoord op vraag 8.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

59

Onderwerp:

Bijlage F-11.6-Geheimhouding

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst bevestigen dat de boete ex artikel 11.6 niet van toepassing is, aangezien er geen boete is gespecificeerd?

Antwoord:

Dat is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

60

Onderwerp:

Bijlage F-11.5 - Geheimhouding

Vraag:

Zou de Aanbestedende Dienst ermee instemmen om artikel 11.5 te wijzigen en een nieuwe lid 11.7 toe te voegen zoals hierna weergegeven? Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. "Nadat de Overeenkomst is geëindigd stelt Opdrachtnemer gegevens die Opdrachtnemer in het kader van de uitvoering van de Overeenkomst onder zich heeft op eerste verzoek van Opdrachtgever zo spoedig mogelijk aan Opdrachtgever ter beschikking. Dat geldt niet voor gegevens die Opdrachtnemer op grond van wet- of regelgeving of de op Opdrachtnemer toepasselijke en algemeen aanvaarde beroepsregels onder zich moet houden, en met uitzondering van informatie

die als gevolg van geautomatiseerde back-upprocessen in de systemen van Opdrachtnemer is opgeslagen.”

11.7 De geheimhoudingsverplichtingen zoals opgenomen in dit artikel eindigen één (1) jaar na afloop of (indien eerder) in geval van beëindiging van deze Overeenkomst.”

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel om artikel 11.5 te wijzigen.

RWS gaat niet akkoord met het voorgestelde nieuw toe te voegen artikel 11.7.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

61

Onderwerp:

Bijlage F-4.2 - Vervanging personen die belast zijn met het uitvoeren van de Diensten

Vraag:

Zou de Aanbestedende Dienst ermee kunnen instemmen om de artikel 4.2 als volgt te wijzigen? Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. “Als Opdrachtgever verzoekt een persoon die is belast met het uitvoeren van de Diensten te vervangen omdat Opdrachtgever in redelijkheid van oordeel is vindt dat dit in het belang van een goede uitvoering van de Diensten nodig of wenselijk is, vervangt Opdrachtnemer deze persoon zo spoedig mogelijk, tenzij dat van Opdrachtnemer redelijkerwijs niet kan worden verlangd. Opdrachtnemer rekent voor de vervanger geen hoger tarief.”

Antwoord:

RWS gaat akkoord met de voorgestelde wijziging.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
62

Onderwerp:
Biljage F-3 - Eisen aan de Diensten

Vraag:

Zou de Aanbestedende Dienst ermee kunnen instemmen om de artikel 3 als volgt te wijzigen/aan te vullen, teneinde een duidelijk(er) onderscheid te maken tussen diensten en goederen? Let op de toevoegingen en verwijderingen in de tekst. "3.1 De uit te voeren Diensten voldoen aan de in de Overeenkomst vastgelegde eisen en moeten op vakbekwame wijze worden uitgevoerd met inachtneming van redelijke zorgvuldigheid en deskundigheid.

3.2 Alle onder de Overeenkomst geleverde apparatuur of hardware dient te voldoen aan de in de Overeenkomst vastgelegde eisen en geschikt te zijn voor het beoogde gebruik zoals voortvloeiend uit de Overeenkomst."

Antwoord:

Artikel 3 wordt niet gewijzigd. Wel geldt het volgende voor wat betreft de apparatuur/hardware: "Opdrachtnemer garandeert dat de afgeleverde producten aan de Overeenkomst beantwoordt, vrij is van gebreken en geschikt is voor het doel waarvoor de producten zijn bestemd."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
63

Onderwerp:
Biljage E - 9.2 - AI

Vraag:

Zoals gebruikelijk in deze sector maakt de Opdrachtnemer gebruik van AI-tools ter verbetering van de kwaliteit van de dienstverlening aan haar opdrachtgevers. Kunt u toelichten wat de specifieke zorg is die hieraan ten grondslag ligt?

Antwoord:

RWS wenst te voorkomen dat haar (vertrouwelijke) gegevens terecht komen in publieke AI-toepassingen waar vertrouwelijkheid niet voldoende gewaarborgd is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

64

Onderwerp:

Bijlage E - 9.1 c) - Overige Voorwaarden

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de verplichting tot verwijdering niet van toepassing is op gegevens die zijn opgeslagen als gevolg van geautomatiseerde back-upprocessen in de systemen van de Opdrachtnemer, aangezien het praktisch onmogelijk is dergelijke gegevens volledig te verwijderen? Uiteraard onder de voorwaarde dat dergelijke gegevens onder de geldende geheimhoudingsverplichtingen (blijven) vallen.

Antwoord:

Nee, Opdrachtnemer dient zich te houden aan de betreffende voorwaarde 9.1-d.

Toelichting: Opdrachtgever zal Opdrachtnemer niet vragen om technische systeemdata (logging) te verwijderen waarvan de Opdrachtnemer rechthebbende is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

65

Onderwerp:

Biljage E - 4.4 - Contactpersonen

Vraag:

Artikel 8.2 van ARVODI-2025 bepaalt dat vertegenwoordigers van partijen bevoegd zijn om partijen te vertegenwoordigen tijdens de uitvoering van de diensten, maar niet om de overeenkomst te wijzigen. Clausule 4.4 bepaalt echter dat de genoemde contactpersonen de partijen niet (kunnen) binden. Kunt u toelichten op welke wijze clausule 4.4 een uitzondering vormt op artikel 8.2 van ARVODI-2025?

Antwoord:

Artikel 4.4 van de Concept Overeenkomst wordt geschrapt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

66

Onderwerp:

Biljage E - 2.4 - Vertragingstraffen

Vraag:

Zou de Aanbestedende Dienst ermee instemmen om de clausule als volgt te wijzigen ter verduidelijking? Let op de toevoegingen en verwijderingen in

de tekst. "Als de volledige Leveringen en Diensten niet binnen de overeengekomen of verlengde termijn zijn uitgevoerd volgens de Overeenkomst, is Opdrachtnemer aan Opdrachtgever een direct opeisbare boete verschuldigd van 0,1% van de totale waarde van de Overeenkomst voor elke dag dat de tekortkoming voortduurt. Het maximale bedrag aan vertragsboetes onder de Overeenkomst bedraagt in totaal niet meer dan 10% van de waarde van de Overeenkomst. Eventuele door de Opdrachtgever opgelegde boetes wegens vertraging vormen het exclusieve financiële rechtsmiddel van de Opdrachtgever voor dergelijke vertraging. Indien vertragsboetes verschuldigd zijn aan de Opdrachtgever wegens het niet behalen van eerdere/tussentijdse oplevering(en), en de uiteindelijke (eind) oplevering alsnog wordt gehaald, zal de Opdrachtgever de reeds betaalde boetes aan de Opdrachtnemer terugbetalen. De Opdrachtnemer is niet aansprakelijk – en heeft recht op een termijnverlenging gelijk aan de duur van de vertraging – voor vertragingen: i) veroorzaakt door de Opdrachtgever (inclusief opschorting); ii) veroorzaakt door autoriteiten, voor zover niet toe te rekenen aan de Opdrachtnemer; iii) veroorzaakt door derden; iv) veroorzaakt door weersomstandigheden tijdens offshore werkzaamheden; v) veroorzaakt door satelliet- en/of netwerkvertragingen; en vi) veroorzaakt door overmacht. Voor de toepassing van deze Overeenkomst betekent "Weather Down Time" elke dag waarop de Opdrachtnemer de offshore werkzaamheden niet kan uitvoeren als gevolg van weersomstandigheden (waaronder – maar niet beperkt tot – stromingen, windsnelheid, golven, getijden, etc.) die de operationele limieten van de schepen en/of apparatuur van de Opdrachtnemer overschrijden zoals vastgelegd in Bijlage (X), of indien de kapitein van het schip heeft vastgesteld dat het onveilig is om onder deze omstandigheden te opereren. Ter voorkoming van misverstanden: de veiligheid van de schepen en apparatuur die worden ingezet voor de uitvoering van de Diensten is altijd ter beoordeling van de kapitein. Indien nakoming blijvend onmogelijk wordt anders dan door overmacht, handelen van de Opdrachtgever of door autoriteiten, is de volledige boete direct verschuldigd. De boete wordt verrekend met de door Opdrachtgever verschuldigde betalingen."

Antwoord:

RWS gaat niet akkoord met het voorstel om clause 2.4 te wijzigen.

Toelichting: Als tekortkoming door overmacht of door Opdrachtgever wordt veroorzaakt is er geen boete verschuldigd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
67

Onderwerp:
Biljage E - 1.3 - Overeenkomst

Vraag:

Zullen de antwoorden op de gestelde vragen en eventuele door de Opdrachtgever geaccepteerde wijzigingen worden opgenomen in de definitieve Overeenkomst (aangezien de contractdocumenten prevaleren boven de(ze) stukken)?

Antwoord:

De NvI prevaleert en zal in de Concept Overeenkomst worden verplaatst naar de bovenste (1e) positie.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
68

Onderwerp:
Biljage A - 2.3; 3.3, VSE - 05, Expertgroep

Vraag:

De deelname aan kennissessies met een expertgroep wordt erkend (Biljage A, 2.3; 3.3, VSE – 05). Echter, verbeteringen aan de boeien en/of meetsystemen die worden verzocht door de expertgroep gedurende de ontwerp-, operationele en transitiefasen, kunnen inbreuk maken op de intellectuele eigendomsrechten van onze voorgestelde oplossing. Derhalve verzoeken wij om nadere toelichting op de beperkingen die wij kunnen stellen aan de betrokkenheid van de expertgroep bij het doen van verzoeken /wijzigingen/aanpassingen.

Antwoord:

Opdrachtnemer heeft zelf ook zitting in de Expertgroep. Adviezen en suggesties die in de expertgroep worden besproken kunnen door Opdrachtnemer in overweging worden genomen. Opdrachtnemer blijft verantwoordelijk voor het resultaat en heeft de keuze om de adviezen /suggesties uit de expertgroep wel of niet over te nemen.

RWS wijst vraagsteller ter kennisgeving naar de VSE, eis 09.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
69

Onderwerp:

Bijlage 3 - B4

Vraag:

Verwijst dit naar B4 op de pagina "Registratiekosten"?

Antwoord:

Vraagsteller verwijst naar 'dit'. Het is RWS niet duidelijk wat vraagsteller hiermee bedoelt en kan derhalve geen antwoord geven op de vraag.

NB: Er is geen pagina 'Registratiekosten', wel een tabblad 'Inschrijfprijs'

'B4' in het Prijsformulier betreft de eenmalige kosten voor het inrichten van de wallocatie

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
70

Onderwerp:
Bijlage 3 Prijsformulier

Vraag:

Kan de Aanbestedende Dienst dit nader toelichten? (Bijlage 3 - Prijsformulier - Toelichting prijsitems "Opdrachtgever vraagt additionele leveringen en diensten uit conform het process Meerwerk en Minderweker en VTW zoals beschreven in de VSP")

Antwoord:

RWS vraagt minimaal 3 meetsets uit. Gedurende de looptijd heeft RWS de mogelijkheid om additionele boeien, meetsets en/of instrumenten uit te vragen. Indien RWS gebruik maakt van deze mogelijkheid, zal dit middels het 'Proces Meerwerk en Minderwerk en Verzoek tot Wijziging (VTW)' verlopen (zie pagina 7 van de VSP).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
71

Onderwerp:
Staf Primaire Productie Bijlage A5 Scope A1.3

Vraag:

Voor de staf primaire productie raadt u aan een staf te gebruiken. Deze heeft 2 modellen, de Labstaf en de Microstaf. Echter zien we de labstaf niet als geschikt om op een boei te plaatsen. De microstaf daar in tegen wel, echter is de verwachte releasedatum daarvoor in December. Uit onze ervaring blijkt dat dit soms verder uitgesteld kan worden, hoe dienen we hiermee om te gaan? Is het bijvoorbeeld een optie als deze niet op tijd leverbaar is de test te

doen zonder Microstaf?

Antwoord:

RWS is akkoord met een latere integratie van de STAF-instrumenten, mits Opdrachtnemer kan aantonen dat reden van deze vertraging buiten de macht van Opdrachtnemer ligt. De globale planning voor de testen (FAT, SAT, OAT) en operationele (B&O) fase zullen in dit geval ongewijzigd blijven. De integratie en het testen van de STAF-instrumenten dienen in overleg met Opdrachtgever dan op een later moment te gebeuren.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

72

Onderwerp:

Waterdiepte

Vraag:

Kan de aanbestedende dienst alstublieft details verstrekken over de verwachte waterdiepte van de inzetlocaties?

Antwoord:

De verwachte inzetlocaties zijn opgenomen in Bijlage A4 (Zeelocaties)

Het is aan Opdrachtnemer om de diepte van de betreffende locaties op te zoeken in openbare bronnen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

73

Onderwerp:

Verschillende Dieptes

Vraag:

Hoe dient er om gegaan te worden met de wijde range van waterdieptes? Indien de string boei voor een variatie van 10-65m geschikt dient te zijn, moet er een grote voorraad aan mooringlines opgeslagen worden. Dit betekent dat dit grote kosten met zich mee brengt.

Kunnen jullie wellicht per locatie de verwachte waterdiepte aangeven, zodat we slechts 4 sets mooring lines kunnen beprijzen?

Antwoord:

Zie VSE eis 29 voor de algemene eisen aan de boeien. Let op: de boeien dienen geschikt te zijn voor waterdieptes tussen 10 en 65 meter (deze eis betreft niet de verankering).

In Bijlage A4 (Zeelocaties) staan de inzetlocaties. De verankering dient geschikt te zijn voor deze locaties. Voor de aantallen verwijst RWS naar de VSE, eis 31 lid 16. Het is aan Opdrachtnemer om de diepte van de betreffende locaties op te zoeken in openbare bronnen.

Toelichting: elke boei dient met een eigen verankering (van één kettinglengte, geschikt voor zeelocatie Walcheren 20, Noordwijk 10 en Duitse bocht) te worden geleverd. Het gaat nadrukkelijk om één verankering per boei en niet om één verankering per zeelocatie. Daarnaast wordt in eis 31 lid 16 voor twee stringboeien en één ecologieboei geëist, dat er een extra verankering geleverd wordt die geschikt is voor de waterdiepte op de zeelocatie Terschelling 135.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

74

Onderwerp:

VSE 02 NEN1010

Vraag:

Verwacht u dat er door een extern bedrijf een inspectie wordt gedaan van de laagspannings installatie van de boei?

Antwoord:

Het is aan Opdrachtnemer om te zorgen dat de installatie aan de NEN 1010 voldoet. RWS heeft geen verdere verwachtingen van inspecties door een extern bedrijf.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

75

Onderwerp:

VSE 04 CE Markering

Vraag:

Volgens VSE 04 dienen alle instrumenten voorzien te zijn van een CE markering. Echter zijn er veel soorten apparatuur die jullie aanraden daar niet van voorzien zijn. Een bedrijf zal wellicht niet voor deze tender op alle apparatuur CE markering aan willen/kunnen brengen.

Antwoord:

Wanneer instrumenten voorgesteld worden die geen CE-markering hebben dient Opdrachtnemer dit zelf te verzorgen.

Voor wat betreft de stroom/data: zie VSE eis 39 en eis 43.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

76

Onderwerp:

VSE 26 Ruimte voor toekomstige uitbreiding

Vraag:

Welke ruimte dienen we hier voor te reserveren?
En hoeveel stroom/data communicatie is hier voor benodigd?

Antwoord:

In VSE eis 26 staat benoemd waar Opdrachtnemer rekening mee moet houden in het ontwerp en de realisatie. Additionele instrumenten mogen ingeschat worden als het gemiddelde formaat van de voorgestelde instrumenten.

Voor wat betreft de stroom/data: zie VSE eis 39 en eis 43.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

77

Onderwerp:

VSE 32 Afmetingen en gewichten van de boeien

Vraag:

U geeft aan te denken aan een hoogte van 6 meter.
Bedoelt u een totale lengte van 6 meter of een zichtbaarheid boven water van 6 meter?

Antwoord:

De aangegeven hoogte is indicatief. Met 6 meter wordt de totale hoogte van de boei bedoeld, waarvan een deel onder water zal zitten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

78

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Heeft ON de mogelijkheid om een projectevaluatie uit te brengen aan RWS na afloop van het onderzoek (eind 2028)?

Antwoord:

Zie VSE eis 8. Projectevaluatie is onderdeel van de opdracht en dient voor het einde van de overeenkomst te zijn afgerond.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

79

Onderwerp:

Datamanagement

Vraag:

Wat betreft het controleren op afwijkingen in de ruwe data op Level 2A: welke afwijkingen worden hiermee bedoeld en waaraan kan/moet de ruwe

data worden getoetst?

Antwoord:

Genoemde levels zijn Opdrachtgever onbekend. RWS heeft geen eis gesteld om afwijkingen in de ruwe data te controleren op Level 2A.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

80

Onderwerp:

Datamanagement

Vraag:

Wat betreft het controleren op afwijkingen in de ruwe data op level 2B: welke afwijkingen worden hiermee bedoeld en waaraan kan/moet de ruwe data worden getoetst?

Antwoord:

Genoemde levels zijn Opdrachtgever onbekend. RWS heeft geen eis gesteld om afwijkingen in de ruwe data te controleren op Level 2B.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
81

Onderwerp:
Datamanagement

Vraag:
voor welke levels binnen het datamanagement van DEM krijgt ON de verantwoordelijkheid?

Antwoord:
Genoemde levels zijn Opdrachtgever onbekend. De verantwoordelijkheid van Opdrachtnemer m.b.t. datamanagement is beschreven in hoofdstuk 9 van de VSE.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
82

Onderwerp:
Expertgroep

Vraag:
ON heeft de mogelijkheid om aan te sluiten bij de overleggen van de expertgroep: uit welke personen bestaat deze expertgroep?

Antwoord:
Zie VSE hoofdstuk 2.3 Expertgroep. De expertgroep zal zowel adviseren op het gebied van ecologie als techniek.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
83

Onderwerp:
Expertgroep

Vraag:

Betreft het een expertgroep op het gebied van techniek (meetapparatuur boeien o.a.) of op het gebied van ecologie? Of een combinatie van beiden in 1 groep?

Antwoord:

Ja, Opdrachtnemer is onderdeel van de expertgroep en dient inhoudelijk advies te geven.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
84

Onderwerp:
Expertgroep

Vraag:

Heeft ON de mogelijkheid om inhoudelijk advies uit te brengen tijdens het overleg met de expertgroep en wat is de expertise?

Antwoord:

Dit geldt voor al het personeel dat werkzaamheden verricht en betrokken is bij de Prestatie (zie eis 7.1.1). Dit geldt ook voor het personeel van onderaannemers die Opdrachtnemer inzet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

85

Onderwerp:

Bijlage C VSS

Vraag:

Dienen alle medewerkers van ON in het bezit te zijn van een VOG? Of enkel de mensen die er bij betrokken zijn?

Hoe geldt dat voor eventuele onderaannemers?

Antwoord:

Dit geldt voor al het personeel dat werkzaamheden verricht en betrokken is bij de Prestatie (zie eis 7.1.1). Dit geldt ook voor het personeel van onderaannemers die Opdrachtnemer inzet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

86

Onderwerp:

Bijlage C VSS

Vraag:

Dienen alle medewerkers van ON in het bezit te zijn van een VCA diploma? Of enkel de mensen die er bij betrokken zijn?

Hoe geldt dat voor eventuele onderaannemers?

Antwoord:

Dit geldt voor al het personeel dat werkzaamheden verricht op de locaties van levering (zie VSE eis 68).

NB: in de VSS (waar vraagsteller naar verwijst) staat geen eis m.b.t. VCA.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

87

Onderwerp:

Bijlage C VSS

Vraag:

Dienen de richtlijnen zoals gesteld in het document al behaald te zijn bij het indienen van de tender?

Of pas bij de start van het project?

Antwoord:

Opdrachtnemer dient bij uitvoering (dus niet bij Inschrijving) van de Overeenkomst te voldoen aan de VSS.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

88

Onderwerp:

CytoSub

Vraag:

Wat is het nominale meetinterval voor de CytoSub? Dit is belangrijk voor het schatten van het energieverbruik

Antwoord:

Zie bijlage A1 Instrumentarium. Het nominale meetinterval is 2 uur overdag en 4 uur in de nacht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

89

Onderwerp:

String-boei

Vraag:

Moeten alle gegevens van de String-boei online worden verzonden (op regelmatige tijdstippen), of is het voldoende als de gegevens alleen worden opgeslagen (en bij onderhoud kunnen worden gedownload)?

Antwoord:

Zie bijlage A1 Instrumentarium Instrumentbladen A1.16 t/m A1.26. Interne opslag is geëist voor instrumenten A1.16 t/m A1.24. Het is voldoende als gegevens van instrumenten A1.16 t/m A1.24 intern worden opgeslagen en bij onderhoud worden gedownload/geoffload. Data van instrumenten A1.25 en A1.26 (conditiemonitoring interne ruimtes en GPS/GNSS positie) dienen te worden verzonden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
90

Onderwerp:
Expertgroep

Vraag:

Aannemer ON bevestigt zijn bereidheid om gedurende de volledige projectperiode deel te nemen aan de expertgroep en erkent de mogelijkheid van aanpassingen of wijzigingen tijdens de uitvoering. Wij verzoeken om verduidelijking over hoe dergelijke wijzigingen of aanpassingen door OG worden behandeld in relatie tot de garantieverplichtingen die verbonden zijn aan de aanschaf van de apparatuur. Daarnaast wordt verwacht dat OG het eigenaarschap van de apparatuur op zich neemt bij levering. Dit punt is ook relevant met betrekking tot de verzekering van de apparatuur.

Antwoord:

Indien Opdrachtnemer aandachtspunten ziet m.b.t. garantieverplichtingen bij een door te voeren aanpassing of wijziging voorgesteld door de expertgroep dan kunnen (afwijkende) garantiebepalingen in een VTW worden opgenomen.

NB: Zie het antwoord op vraag 68. Opdrachtnemer is onderdeel van de Expertgroep en bepaalt mede of een wijziging of aanpassing wordt doorgevoerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
91

Onderwerp:
RMA

Vraag:

Verduidelijking van de verwachtingen met betrekking tot de RMA.
Aanvullend verzoek tot wijziging van de verwachting dat de softwarecode gedeeld zal worden met de aanbestedende dienst, vanwege een schending van intellectuele eigendomsrechten.

Antwoord:

RWS verwijst naar art 23.2 van de ARVODI 2025 "Als de resultaten van de Diensten (mede) tot stand komen door gebruik te maken van al bestaande intellectuele eigendomsrechten, verleent Opdrachtnemer aan Opdrachtgever een niet-exclusief, niet-opzegbaar gebruiksrecht voor onbepaalde tijd om onder meer de resultaten van de Diensten openbaar te (laten) maken en te (laten) verveelvoudigen. Opdrachtnemer garandeert in dat geval dat Opdrachtnemer dit gebruiksrecht kan verlenen."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
92

Onderwerp:

Verzoek om verduidelijking – Kosten voor schip en landgebonden ondersteuning

Vraag:

Ter verduidelijking: uit de informatieve bijeenkomst van 25 juli is begrepen dat het schip dat nodig is voor de operaties zal worden geleverd door de Rijksrederij. Wij verzoeken u vriendelijk om deze interpretatie te bevestigen en of de prijzen in de aanbieding daarom de kosten voor het schip met betrekking tot operaties en onderhoud moeten uitsluiten. Daarnaast vragen wij om bevestiging of deze regeling ook van toepassing is op werkzaamheden op land, inclusief het gebruik van terreinen en faciliteiten die verband houden met de Rijksrederij, en of dergelijke kosten eveneens buiten de aanbieding moeten blijven.

Antwoord:

Dat is correct. Het offshore transport dat uitgevoerd wordt door de Rijksrederij komt voor rekening van Opdrachtgever. Dit geldt ook voor het

gebruik van het buitenterrein van de wallocatie en de door Opdrachtgever beschikbaar gestelde werkplek en portacabin of container (zie VSE eis 70).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

93

Onderwerp:

Bijlage 3 Prijsformulier

Vraag:

Instrumententabel: Gezien de flexibiliteit van verschillende platforms om de vereiste sensoren voor de beoogde monitoring te accommoderen, en aangezien in het beschrijvende document (31207809 – Beschrijvend document Meetboeien DEM incl. B&O_v1.1) bij Figuur 1 wordt vermeld dat de tekening schematisch is en geen weergave vormt van de vereiste ontwikkeling die geleverd moet worden, weerspiegelt de instrumententabel deze flexibiliteit per boei niet. Moet elk voorgesteld platform dan de sensoren integreren zoals vermeld in de instrumententabel? Zo niet, hoe kunnen verschillende configuraties dan worden geprijsd voor evaluatie?

Antwoord:

Het staat Opdrachtnemer vrij om instrumenten op de afzonderlijke boeien op een andere wijze te integreren als geschetst in Figuur 1. De twee verschillende type boeien dienen wel voorzien te worden van instrumenten zoals aangegeven in bijlage A1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
94

Onderwerp:
Bijlage 3 Prijsformulier

Vraag:

Doel van het registratiegeld/instrumententabel: Het doel van het registratiegeld kan subjectief zijn, aangezien de prijsstelling voor de instrumenten alle benodigde koppelingen voor integratie zou moeten omvatten. Hierdoor zal de vergelijking tussen inschrijvers op dit punt niet objectief zijn. Aangezien deze aanbesteding gebaseerd is op een vaste totaalprijs, dient de totale prijs het enige vergelijkingspunt te zijn.

Antwoord:

Met de beantwoording van deze vraag is RWS uitgegaan dat vraagsteller met 'registratiegeld' 'inschrijfprijs' bedoelt.

Beoordeling van de Prijs geschiedt o.b.v. een fictieve inschrijvingsprijs bij een fictieve afname van 6 meetsets (zie Prijsformulier, tabblad Inschrijfprijs).

Zie Beschrijvend document hoofdstuk 5.3 voor een toelichting op de beoordeling van de Prijs.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
95

Onderwerp:
Bijlage 3 Prijsformulier

Vraag:

Kan de inschrijver een nieuwe kolom aan de rechterkant toevoegen om indien nodig een toelichting te geven op het geprijsde item?

Antwoord:

Nee, Inschrijver dient alleen de witte cellen in te vullen en geen (overige) wijzigingen aan te brengen in het Prijsformulier

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

96

Onderwerp:

Data beschikbaarheid

Vraag:

Gaat de 95% databeschikbaarheid over de ingewonnen data of over de live deling van de data?

Bijvoorbeeld, wat als de data wel lokaal opgeslagen wordt maar de modem bijvoorbeeld niet werkt?

Antwoord:

RWS stelt geen databeschikbaarheidseis over de ingewonnen data.

NB: In VSE eis 45 wordt minimaal 95% beschikbaarheid van de verbinding tussen de RMA en boordcomputer gevraagd. In VSE eis 40 wordt de beschikbaarheid van offshore elektriciteitsopwekking gevraagd van minimaal 95%.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
97

Onderwerp:
VSE 95 Periodiek onderhoud

Vraag:
Mogen de boeien indien nodig getransporteerd worden naar een andere locatie voor onderhoud?

Antwoord:
Dit is toegestaan, Opdrachtnemer dient dit dan wel zelf te organiseren en te bekostigen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
98

Onderwerp:
Cytosub

Vraag:
Wie is er verantwoordelijk voor de databeschikbaarheid en technische werkbaarheid voor de Cytosub? Gezien ON deze niet levert en hier ook geen ervaring mee is. Wie voert het onderhoud uit voor deze instrumenten?

Antwoord:
Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor datamanagement (conform VSE eis 57, 58 en 59), regulier onderhoud en reiniging van de CytoSub.
Opdrachtnemer dient hiervoor een kosteloze 2-daagse training te volgen in het onderhoud van de CytoSub. Deze training is on-site in Nederland.

Zie Bijlage A1 Instrumentarium A1.1: Reiniging en algemene check van het systeem bij elke onderhoudsperiode. Groot onderhoud aan de CytoSub dient om de 6 maanden door CytoBuoy B.V. te worden uitgevoerd, dit is op kosten van Opdrachtgever. Hiervoor dient Opdrachtnemer het instrument bij CytoBuoy B.V. (Woerden) aan te leveren, wat onderdeel is van de B&O

werkzaamheden van Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.

99

Onderwerp:

Bijlage E-3.4, paragraaf 3.5 / Facturatie

Vraag:

Bijlage E-3.4, paragraaf 3.5 / Facturatie: "Gezien de vereiste investering in apparatuur, dient er een betalingsmijlpaal te worden overeengekomen bij ondertekening van het contract. Een andere mijlpaal met betrekking tot de apparatuur kan worden overeengekomen bij de FAT.

Kunt u alstublieft verduidelijken wanneer OG van plan is het eigendom van de apparatuur over te nemen? Dit is belangrijk voor de leveringsvoorwaarden en verzekering."

Antwoord:

Eigendom van apparatuur wordt overgedragen bij de levering van Meetsets. Opdrachtnemer heeft ook de mogelijkheid om tussentijds apparatuur over te dragen, zie hiervoor het antwoord op vraag 8.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
100

Onderwerp:
Bijlage E-3.4 – Goedkeuring facturatie RWS

Vraag:

Bijlage E-3.4 – Goedkeuring facturatie RWS:
De verwijzingen naar “goedkeuring door RWS” met betrekking tot facturatie en andere aspecten moeten een duidelijke en objectieve beoordelingscriteria bevatten

Antwoord:

De (pro-forma) factuur moet voldoen aan de formele vereisten (zie 3.6 van de concept overeenkomst) en wordt positief beoordeeld indien deze inhoudelijk correct is. Betaling geschiedt alleen voor diensten/componenten die daadwerkelijk geleverd en geaccepteerd zijn, zie VSP, eis 28.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 23 sep 2025

Ref.nr.
101

Onderwerp:
Bijlage A3 – Locaties aan de wal

Vraag:

Bijlage A3 – Locaties aan de wal
Zal RWS de toegang tot deze locaties faciliteren en de kosten van de voorzieningen op zich nemen? Of dient de aannemer contact op te nemen met de walvoorzieningen en eventuele bijbehorende kosten in de prijs op te nemen?

Antwoord:

RWS stelt op het buitenterrein van de wallocaties een werkplek beschikbaar. De Opdrachtnemer moet vóór aanvang van de B&O-fase afspraken met de locatiebeheerder gemaakt hebben. Zie VSE, eis 70.

Zie het antwoord op vraag 92 m.b.t. uw vraag over de kosten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

102

Onderwerp:

Bijlage A4 – zeelocaties

Vraag:

Bijlage A4 – zeelocaties

Gelieve de waterdiepte van deze locaties te verstrekken, aangezien deze van belang is voor het ontwerp van de oplossing en voor de configuratie of inrichting van de integratie van de sensoren. Dit is ook belangrijk voor de prijsstelling

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 73. De verwachte inzetlocaties zijn opgenomen in Bijlage A4 (Zeelocaties)

Het is aan Opdrachtnemer om de diepte van de betreffende locaties op te zoeken in openbare bronnen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

23 sep 2025

Ref.nr.

103

Onderwerp:

Beschrijvend document, §2.1 _ Wallocaties / magazijnen

Vraag:

De twee aangewezen oeverlocaties (Rozenburg en Terschelling) worden beschreven als reeds bestaand. Moet de aannemer huur- of gebruikskosten voor deze locaties dragen, of worden ze volledig door RWS verzorgd?

Antwoord:

Deze worden door RWS verzorgd. Zie het antwoord op vraag 92.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

24 sep 2025

Ref.nr.

104

Onderwerp:

Beschrijvend document, §2.1 _ Extra opslag

Vraag:

Indien extra opslagruimte nodig is (bijvoorbeeld voor reserveboeien, gereedschap, verbruiksartikelen), mag de aannemer dan externe opslagruimtes huren? Zo ja, voor welke periode moeten deze worden gehuurd en wie moet de kosten dragen?

Antwoord:

RWS gaat er niet van uit dat er extra opslagruimte nodig is. Indien Opdrachtnemer extra externe opslagruimtes wil huren, staat dit hem vrij, maar zijn de kosten wel voor Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.
105

Onderwerp:
Bijlage A5 – Toepassingsgebied _ Gereedschappen en hulpmiddelen

Vraag:

Elke wallocatie moet uitgerust zijn met onderhoudsgereedschap (hijsgereedschappen, laders, frames, beschermhoezen, enz.). Moeten deze door de aannemer worden aangeschaft of is huur op korte/middellange termijn acceptabel?

Antwoord:

Deze moeten door Opdrachtnemer geleverd worden (indien van toepassing). Opdrachtnemer is verantwoordelijk dat alle benodigdheden beschikbaar zijn voor het uitvoeren van de diensten.

NB: Bijlage A5 is een informatief document. In de Vraagspecificatiedocumenten staat beschreven welke hulpmiddelen en toebehoren geleverd moeten worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.
106

Onderwerp:
Beschrijvend document, §2.1 _ Onderhoudspersoneel

Vraag:

Wordt van de opdrachtnemer verwacht dat hij vast personeel in Rozenburg en Terschelling in dienst heeft, of kan er ook gebruik worden gemaakt van lokaal onderaannemerspersoneel op rotatie-/afroepbasis?

Antwoord:

RWS stelt hier geen eis voor. Het is aan Opdrachtnemer om voldoende

gekwalificeerd personeel te regelen om de werkzaamheden uit te voeren.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.

107

Onderwerp:

Beschreven document, §2.1.1 – Reikwijdte (B&O) _ Onderaanneming / tewerkstelling

Vraag:

Zijn er minimumvereisten met betrekking tot de dienstverbandsduur van onderhoudspersoneel (bijv. projectmatig, tijdelijk, vast contract)?

Antwoord:

Nee, RWS stelt geen minimumvereisten m.b.t. de dienstverbandduur van onderhoudspersoneel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.

108

Onderwerp:

Beschreven document, §2.1.1 – Reikwijdte (B&O) _ Personeelskosten

Vraag:

Hoe moeten de kosten van onderhoudspersoneel in de offerte worden weergegeven? Moeten dit uurtarieven, jaarlijkse forfaits of volledig in de B&O-prijseenheid worden opgenomen?

Antwoord:

Opdrachtgever maakt geen onderscheid in kosten voor onderhoudspersoneel. Alle kosten voor onderhoud dienen in het Prijsformulier opgenomen te zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.
109

Onderwerp:

Bijlage B – VSP _ Beheer van reserveonderdelen

Vraag:

Moet de aannemer een verplichte minimale voorraad reserveonderdelen aanhouden op de wallocaties? Zo ja, welk voorraadniveau (bijv. percentage kritische componenten) wordt verwacht?

Antwoord:

RWS stelt geen eis aan het voorraadniveau en verwijst vraagsteller naar de VSE, eis 60 en 61 voor de eisen inzake Type voorraad en Operationeel voorraadbeheer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.

110

Onderwerp:

Bijlage A5 – Toepassingsgebied _ Diensten aan de kust

Vraag:

Opgemerkt wordt dat de locaties Rozenburg en Terschelling geen wateraansluiting of reinigingsruimte hebben. Moet de aannemer tijdelijke oplossingen (bijv. watertanks, mobiele reinigingsunits) installeren of zorgt RWS voor dergelijke voorzieningen?

Antwoord:

Opdrachtnemer dient dergelijke voorzieningen zelf te verzorgen als onderdeel van de B&O werkzaamheden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

24 sep 2025

Ref.nr.

111

Onderwerp:

Beschreven document, §2.1 (Onderhoud door vervanging) _ Rotatielogistiek

Vraag:

Wie draagt de operationele kosten van de Rijksrederij tijdens elke boeienrotatie (brandstof, bemanning, DP-schiptijd)? Worden deze volledig gedekt door Rijkswaterstaat of moeten ze door de aannemer worden begroot?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 92.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.

112

Onderwerp:

Bijlage A5 – Toepassingsgebied _ Applicatie voor externe monitoring (RMA)

Vraag:

De contractant moet de RMA implementeren en onderhouden. Moet deze worden gehost op de infrastructuur van de contractant of op de infrastructuur van RWS? Welke SLA/ondersteuningsniveaus worden verwacht?

Antwoord:

De RMA dient gehost te worden op de infrastructuur van Opdrachtnemer. Voor eisen aan het ondersteuningsniveau m.b.t. de RMA verwijst RWS vraagsteller naar hoofdstuk 7.2 van de VSE.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.

113

Onderwerp:

Bijlage A7 – Mastertestplan _ Testen (FAT, SAT, OAT, GAT)

Vraag:

Moet de opdrachtnemer de logistieke kosten (transport, verzekering, faciliteiten) voor SAT en OAT dragen of worden deze gedeeld met RWS?

Antwoord:

Deze kosten zijn voor Opdrachtnemer (met uitzondering van de kosten van het offshore transport, omdat deze door de Rijksrederij worden verzorgd).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

24 sep 2025

Ref.nr.

114

Onderwerp:

Bijlage C – VSS _ Beveiliging

Vraag:

Moeten alle contractanten over een eigen certificering voor informatiebeveiliging beschikken (ISO/IEC 27001/27002) of is accreditatie op bedrijfsniveau voldoende?

Antwoord:

ISO/IEC 27001/27002 certificering is geen eis. Opdrachtnemer dient, daar waar Opdrachtgever niet verwijst naar specifieke beveiligingsrichtlijnen bij de te treffen maatregelen, de richtlijnen uit de meest recente versie van de NEN-ISO/IEC 27002 norm aan te houden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

24 sep 2025

Ref.nr.

115

Onderwerp:

Bijlage D – VST _ Overgangsfase

Vraag:

Wie is aan het einde van het contract, in geval van overdracht aan RWS of een nieuwe leverancier, verantwoordelijk voor de kosten van demontage, transport en eventuele revisie van de boeien?

Antwoord:

Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor de transitie, waar demontage onderdeel van kan zijn (transitieoptie 2). Inschrijver dient de transitiekosten op te nemen in het Prijsformulier.

NB: revisie van de boeien is geen onderdeel van de transitie. Indien Opdrachtgever besluit tot opslag anders dan de gebruikte wallocatie, dan kunnen de transportkosten hiervoor t.z.t. apart in rekening worden gebracht. Eventuele transportkosten hoeven dus niet meegenomen te worden in de transitiekosten.

PS: In de VST, eis 08 punt 4 staat een fout: "Stallen/opslaan op door ON aangegeven locatie(s)". Dit moet zijn: Stallen/opslaan op door OG aangegeven locatie(s). Een gecorrigeerde versie van de VST zal aan de aanbestedingsdocumenten worden toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 P1

Beantwoord op: 24 sep 2025

Ref.nr.

116

Onderwerp:

Presentatie 18/07/2025 _ Onderhoudsinterval

Vraag:

Er wordt vermeld dat de boeien elke zes weken worden geroteerd, maar dat langere intervallen met antifouling gewenst zijn. Wordt van de aannemer verwacht dat hij antifoulingoplossingen in de offerte voorstelt en moeten de extra kosten daarvan worden meegerekend?

Antwoord:

Ja, van Inschrijver wordt verwacht dat hij antifouling-oplossingen in de inschrijving voorstelt (zie Kwaliteitscriterium 5). Indien hiervoor extra kosten zijn benodigd dient Inschrijver dit mee te nemen in de aanbieding en

Inschrijfprijs.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 P1

Beantwoord op:

24 sep 2025