

Nota van Inlichtingen betreffende OBN-2020-121-RI "Klimaat effecten in het rivierengebied" d.d. 12 november 2020

Onderstaand treft u de ontvangen vragen aan m.b.t. bovengenoemde aanbesteding en de daarbij door geformuleerde antwoorden. De vragen zijn geanonimiseerd en direct overgenomen van de stellers en niet geordend. BIJ12 verzoekt u deze antwoorden als uitgangspunt te nemen bij het opstellen van uw offerte, m.n. ook wanneer deze afwijken van het eerder gestelde in de offerteaanvraag.

Nr.	Betreft par./blz.	Vraag	Antwoord
1	In paragraaf 2.5.7.	Uit de uitvraag ontstaat bij ons een tweeledig beeld over het doel van de opdracht / de eindproducten. In paragraaf 2.5.7. benoemd u eindproducten (o.a. een eindrapport met concrete aanbevelingen voor beleid, beheer en inrichting). Daarnaast benoemd u dat het eindproduct bruikbaar moet zijn voor beheerders om handvatten/vuistregels te hebben (diverse doeleinden). Ook benoemd u enerzijds dat de aard van het onderzoek literatuurstudie, interviews en vergelijking van bestaande gebieden/praktijkvoorbeelden is, maar benoemd u ook als overkoepelend doel beheerders, plannenmakers en beleidsmakers betere instrumenten en kennisonderbouwing mee te geven. Kunt u aan ons bevestigen dat het ontwikkelen van nieuwe tools/instrumenten nog geen onderdeel uitmaakt van de opdracht (maar eventueel als vervolgstap zou kunnen worden opgepakt, wanneer bestaande instrumenten nog onvoldoende voorzien in de behoefte?)	Het ontwikkelen van nieuwe tools/instrumenten zijn inderdaad geen onderdeel van deze opdracht. Wel het leveren van kennisonderbouwing en handvatten/vuistregels die in een toegankelijke publicatievorm moeten worden gepresenteerd.
2	2.5.7 Gewenste eindproducten	U vraagt in de offerte om een toegankelijke publicatievorm die aansluit bij beheerders, met als voorbeeld ook een digitale omgeving. Mochten wij (een deel van de) producten digitaal voorzien, hoe ziet u de hosting van deze producten voor zich? Is er bijvoorbeeld een mogelijkheid om aan te sluiten bij natuurkennis.nl?	Hosting is mogelijk bij de website www.natuurkennis.nl
3	Plan van Aanpak	Zijn er eisen aan de maximale en/of minimale omvang van het plan van aanpak?	Daar is geen minimum of maximum aan gesteld; alles wat relevant en /of nodig is moet zo kort en duidelijk mogelijk beschreven zijn.
4	2.5.3 Doel van het onderzoek	De natuur in het rivierengebied bestaat uit aquatische natuur, grondwaterafhankelijke natuur en terrestrische	Alle natuur die onder invloed staat van de rivier telt mee. Dus alle natuur die potentieel overstroomt kan worden door de

		('droge') natuur. Kent u aan het terrestrische deel in deze onderzoeksopdracht evenveel gewicht toe als aan het aquatische en grondwaterafhankelijke deel?	rivier. Het terrestrische onderdeel is net zo belangrijk als het aquatische deel.
5	2e NvI	Graag horen wij of er mogelijkheid is voor een 2de ronde van vragen, om op eventuele antwoorden terug te komen.	Dit is vanwege de huidige planning niet mogelijk.
6	Artikel 3.9 AV OBN	"Artikel 3.9 AV OBN: boete van 1% van de opdrachtsom per dag met een max. van 100% bij tekortschieten van de leden 1 tot en met 4 van artikel 3". Is voor ons onacceptabel en daarom ook de vraag om deze boete te verlagen naar 10 of 20% (of iets dergelijks) van het totale opdrachtsom.	U verwijst naar de oude Algemene voorwaarden voor onderzoek OBN 2019. In de reeds gepubliceerde Algemene voorwaarden voor onderzoek OBN 2020 (bijlage 1) staat het volgende hierover vermeld: <i>Indien de Opdrachtnemer na het verstrijken van de redelijke termijn nog steeds in gebreke is, is de Opdrachtnemer een boete verschuldigd van 1% van de overeengekomen Onderzoekskosten per kalenderdag vertraging, tot een maximum van 10% van de in de Overeenkomst overeengekomen Onderzoekskosten.</i>
7	"Rechtsgeldig ondertekend staat in de aanbestedingsleidraad twee keer gedefinieerd	"Rechtsgeldig ondertekend staat in de aanbestedingsleidraad twee keer gedefinieerd (zie 3.4 van de leidraad onder 13 en 14), waardoor er onduidelijkheid ontstaat. Bij beide definities staat namelijk iets anders vermeld. Vraag: Kunt u bevestigen dat rechtsgeldig ondertekend het volgende inhoudt: getekend door een persoon die als gevolmachtigde genoemd staat bij de KvK of een persoon die door een zodanig gevolmachtigd persoon schriftelijk is gevolmachtigd om namens Inschrijver de stukken te ondertekenen"	Onder paragraaf 3.4 lid 13 en 14 staan geen twee definities vermeld. De definitie van rechtsgeldig ondertekend is: Rechtsgeldig ondertekend houdt in getekend door een persoon die als gevolmachtigde genoemd staat bij de Kamer van Koophandel of een persoon die door een zodanig gevolmachtigde persoon schriftelijk is gevolmachtigd om deze offerte namens Inschrijver te ondertekenen. Deze volmacht dient bij de inschrijving te worden toegevoegd.
8	Artikel 4.1 AV OBN 2019	Artikel 4.1 AV OBN 2019 vermeldt dat Opdrachtnemer garanties afgeeft. Garanties zorgen ervoor dat onze verplichtingen worden gekwalificeerd als een resultaatsverplichting. Dit verdraagt zich niet met de aard van de overeenkomst. Ingenieursdiensten zijn naar hun	BIJ12 wil de opdrachtnemer als volgt tegemoet komen. Artikel 4 komt voor deze opdracht als volgt te luiden: 4. Zorgvuldigheid en kwaliteit 1. De Opdrachtnemer staat er voor in dat de door of namens hem te verrichten werkzaamheden, gemeten naar de voor dergelijke werkzaamheden geldende

		aard inspanningsverbintenissen. Een resultaatsverbintenis heeft als kenmerk dat al de enkele tekortkoming leidt tot schadeplichtigheid. Of de tekortkoming hierbij toerekenbaar is, doet niet ter zake. De aansprakelijkheid is dus aanzienlijk verruimd en deze verruiming is niet gedekt door onze verzekering met als gevolg dat de bepaling in uw voorwaarden niet proportioneel is. Vraag: Bent u bereid dit artikel te laten vervallen?	criteria en standaarden van (wetenschappelijk) onderzoek, met de vereiste en gebruikelijke zorgvuldigheid en vakmanschap zullen worden uitgevoerd. De Opdrachtnemer is aldus verplicht zorg te dragen dat het onderzoek verifieerbaar is in relevante termen van data, bronnen en methodologie. Opdrachtnemer staat in voor de juistheid en volledigheid van de (tussen)rapportages conform de opdracht.
9	Artikel 3.9 AV OBN 2019	Artikel 3.9 AV OBN 2019 vermeldt een boete op het niet voldoen aan de leden 1 tot en met 4 van artikel 3 AV OBN 2019. Wij begrijpen het belang van het voldoen aan deze leden, maar een dergelijke hoge boete achten wij disproportioneel. Wij verzoeken u vriendelijk om acht te nemen op hetgeen gebruikelijk binnen onze branche. Vraag: Bent u bereid de boete te beperken tot 0,1% van de onderzoekskosten per kalenderdag, met een maximum van 10% van de onderzoekskosten?	Zie antwoord vraag 6
10	Artikel 14 lid 4 AIV BIJ12 2018	Artikel 14 lid 4 AIV BIJ12 2018 vermeldt dat de Opdrachtnemer provincie toegang verleent tot de arbeidsvoorwaardelijke afspraken. Wij werken hier graag aan mee, ervan uit gaande dat u met deze voorwaarden niet wil bewerkstelligen dat Opdrachtnemer in strijd handelt met de AVG. vraag: Kunt u bevestigen dat de Opdrachtnemer niet gehouden is toegang te verlenen tot de arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien zij hiermee in strijd handelt met de AVG?	Deze bepaling houdt verband met de ketenaansprakelijkheidsregeling voor loonheffing. De kans dat BIJ12 aansprakelijk wordt gesteld voor het afdragen van loonheffingen van medewerkers van de opdrachtnemer of haar onderaannemers wordt als uiterst klein ingeschat. Als zich deze situatie zich voor doet, zal een verwerkersovereenkomst met BIJ12 kunnen worden afgesloten waarmee handelen conform de AVG wordt geborgd.
11	Artikel 9 lid 1 AIV BIJ12 2018 bevat een staffel ten aanzien van de beperking van de aansprakelijkheid.	Artikel 9 lid 1 AIV BIJ12 2018 bevat een staffel ten aanzien van de beperking van de aansprakelijkheid. Gelet op de hoogte van de opdracht achten wij deze beperking niet proportioneel. Wij verzoeken u vriendelijk acht te slaan op hetgeen gebruikelijk is in de branche voor onderhavige opdracht, overeenkomstig de Gids Proportionaliteit en het advies van de Commissie van Aanbestedingsexperts. Vraag: Bent u bereid de aansprakelijkheid (inclusief vrijwaring) in artikel 9 lid 1 AIV BIJ12 te beperken tot de directe schade en maximaal driemaal de opdrachtsom?	Nee, hiertoe is BIJ12 niet bereid. BIJ12 zal inschrijvers wel als volgt tegemoet komen. Art. 9 lid 1 van de AIV komt als volgt te luiden: "De partij die toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van haar verplichtingen, is tegenover de andere partij aansprakelijk voor de door de andere partij geleden dan wel te lijden schade, met dien verstande dat de aansprakelijkheid is beperkt is tot een bedrag van driemaal de opdrachtsom per contractperiode." Hiermee is de aansprakelijkheid beperkt in omvang en frequentie.

12	Artikel 5.3. AIV BIJ12 2018 bepaalt dat instemming is vereist voor gebruik van een project als referentie.	Artikel 5.3. AIV BIJ12 2018 bepaalt dat instemming is vereist voor gebruik van een project als referentie. Dit lijkt ons niet praktisch aangezien opdrachtnemer veelvuldig referenties moet overleggen in aanbestedingen. Deze bepaling heeft dan tot gevolg dat zowel uw administratie als die van ons belast wordt met een toestemmingsprocedure voor elk project. Dit lijkt ons niet gewenst. Vraag: Bent u bereid op voorhand goedkeuring te verlenen zoals bedoeld in artikel 5.3 AIV BIJ12 2018?	Het volgende is hierbij van toepassing: Voor de te overleggen referentie-opdrachten gelden, naast de inhoudelijke aspecten die terug moeten keren, de volgende minimumvereisten. Als niet aan deze vereisten is voldaan, wordt de referentie als ongeldig beschouwd: 1. De gevraagde kerncompetenties zijn tot tevredenheid van de referentieorganisatie verricht in de periode van 36 maanden voorafgaand aan de sluitingsdatum voor het indienen van een Inschrijving. De referentie-opdracht hoeft nog niet volledig te zijn afgerond, maar de onderdelen waar de kerncompetenties betrekking op hebben moeten wel zijn uitgevoerd en geëvalueerd. 2. Ter controle dienen bij de referentie-opdrachten de actuele contactgegevens van de contactpersonen volledig en correct te worden opgegeven. Deze controle kan zonder verdere toestemming en raadpleging van Inschrijver worden uitgevoerd. Inschrijver dient de contactpersonen van de referentieorganisatie te verwittigen van het feit dat hij of zij in dit kader kan worden benaderd; 3. Indien de verklaring van de referentieorganisatie niet overeenstemt met de verklaring van Inschrijver of de referentieorganisatie geen medewerking aan de controle wenst te verlenen en dus niet kan worden geverifieerd of aan het vereiste is voldoen, kan de referentie als ongeldig beschouwd worden met uitsluiting tot gevolg. 4. Referenties worden alleen als geldig beschouwd indien de betreffende referentie-opdracht is uitgevoerd door Inschrijver. In het geval van een Samenwerkingsverband (combinatie) is dit een der combinanten waarmee wordt ingeschreven op deze aanbesteding. In het geval Inschrijver een beroep doet op een Derde, is dit de Inschrijver of de betreffende Derde. De Aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor nadere bewijsstukken te laten overleggen waaruit blijkt dat de verklaringen naar waarheid zijn ingevuld. <u>Zij is daartoe niet verplicht.</u>
13	Aanbestedingsleidraad - lengte kwaliteitsteksten	Hoeveel pagina's / hoeveel woorden mogen de diverse kwaliteitsteksten lang zijn? Er is daarover niets vermeld.	Dat is aan de inschrijver. Hier zijn geen eisen aan verbonden.

14	Aanbestedingsleidraad - onderaannemers	is het toegestaan om tijdens uitvoering van de opdracht niet eerder genoemde onderaannemers in te zetten?	Zie par. 3.4.2 Het doen van een beroep op een Derde, punt 14: Tijdens de looptijd van de Overeenkomst kan alleen een beroep op andere Derden dan tijdens de Inschrijving worden gedaan na Schriftelijke toestemming van de Opdrachtgever.
15	Aanbestedingsleidraad	Moet een onderaannemer die wij voor extra capaciteit (niet voor essentiële kennis) willen inzetten in het UEA genoemd worden?	Indien dit gaat om het voldoen van een geschiktheidseis: ja. Zie hiervoor par. 3.4.2 uit de aanbestedingsleidraad. De Inschrijver die een beroep op een Derde doet om aan de geschiktheidseisen te voldoen dient in zijn Uniform Europees Aanbestedingsdocument op te geven op welke Derde hij een beroep doet voor welke geschiktheidseis(en).
16	UEA	Het aangeleverde UEA dateert uit 2016. Bent u bereid de afgelopen zomer via PIANO gepubliceerde nieuwe meer gebruikersvriendelijke versie ter beschikking te stellen en toe te passen?	Ja, zie bijlage.
17	Aanbestedingsleidraad – beoordelingsmatrix	In regel 7 staat als beoordelingscriterium: het slim inzetten van middelen en het meekoppelen van de beschikbare onderzoeksgelden met andere bronnen. Dit bevoordeelt partijen die al een vergelijkbaar onderzoek hebben lopen of via andere (overheids)programma's methodieken ontwikkelen die voor beide projecten ingezet kunnen worden en creëert daarmee geen gelijk speelveld. Hoe moeten wij dit interpreteren?	Met het slim inzetten van middelen bedoelen wij dat Inschrijver middelen inzet die niet (volledig) betaald hoeven te worden. Dit is geen harde eis. Met het meekoppelen van onderzoeksgelden met andere bronnen bedoelen wij dat wij Inschrijver zelf aanvullende budget elders vandaan haalt. Opdrachtnemer wilt hierbij de markt stimuleren om zoveel mogelijk 'value for money' te creëren. Dit is ook geen harde eis. Dit is overigens slechts een deel van gunningscriterium 'A3. Voorstel onderzoek'. De nadruk bij dit criterium ligt bij de eerste 3 punten.

18	Voorwaarden OBN	Voorwaarden overeenkomst OBN: er zijn geen betalingstermijnen en geen % voorschot ingevuld. De artikelen 4.5, 4.8 zijn nog niet ingevuld. Kunnen voorschot en betalingstermijnen vrij worden bepaald in overleg in de startbespreking?	Nee, indien Opdrachtnemer dit wenst, dient Opdrachtnemer na de voorlopige gunning met een voorstel te komen. Een startbespreking vindt pas plaats nadat een overeenkomst is getekend door beide partijen. Voorschot en tussenbetaling mogen niet meer dan 80% van de totale onderzoekskosten bedragen. Een (tussen)betaling wordt normaliter gekoppeld aan het behalen van een (tussen)resultaat.
19	Aanbestedingsleidraad - risicomatrix	In de risicomatrix staat in regel 30: "overschrijding budget voor inrichting veldonderzoek". Wat bedoelt u hiermee in het licht van deze opdracht?	Deze regel kunt u buiten beschouwing laten.
20	Aanbestedingsleidraad - risicomatrix	In de risicomatrix staat in regel 14: "experiment mislukt door verstoring of verkeerd beheer/onderhoud". Wat bedoelt u hiermee in het licht van deze opdracht?	Deze regel kunt u buiten beschouwing laten.
21	Aanbestedingsleidraad - prijzenblad	Het prijzenblad is nogal gedetailleerd en tekst in § 5.4 suggereert dat loonkosten en overhead gescheiden moeten worden. Vraag: wat verstaat u onder 'Eigen loonkosten per functie' als u daar een uurtarief wilt zien; aangezien wij vaste tarieven inclusief overhead hebben is de gevraagde uitsplitsing voor ons ondoenlijk om op dit detailniveau in te vullen. Bent u bereid te volstaan met de gangbare advies-uurtarieven en overhead op 0 te zetten.	Onder 'Eigen loonkosten per functie' verstaan wij de uurtarieven (excl. btw) die u hanteert voor uw in te zetten medewerkers. Indien u overheadkosten zijn verwerkt in uw uurtarieven, dan kunt u kolommen G t/m K (indien van toepassing) leeglaten.
22	Aanbestedingsleidraad	Mogen we het bestuderen van de effecten van verzilting uitsluiten? Verzilting vraagt veel studie en weer een heel andere aanpak qua effectbepaling. Waterbeheerders zijn nu vooral bezig met het bestuderen van allerlei maatregelen om verzilting te beperken. De effecten op natuur hangen dus vooral samen met deze maatregelen.	Ja
23	Aanbestedingsleidraad	De effecten op (zoetwater)getijdenatuur vragen een aparte aanpak. Hier lopen ook aparte onderzoeksprogramma's voor. Moeten we dit meenemen of mag het eventueel op een wat globaler niveau?	Zoetwatergetijde natuur kan op een globaler niveau worden meegenomen
24	Aanbestedingsleidraad	Hoe zeker is de toezegging van 25 K vanuit PAGW?	Deze toezegging is zeker

25	Aanbestedingsleidraad	De uitvraag biedt nog volop ruimte voor interpretatie. Ook is het aantal vragen en de scope potentieel groter dan het beschikbare budget toelaat. Kunnen wij zelf een keuze in de focus maken of kunt u zelf aangeven waar het zwaartepunt moet liggen?	We laten aan u de keuzes en de aan te brengen focus, alles in het licht van wat u denkt dat nodig is om de gestelde vragen zo goed mogelijk te beantwoorden.
26	Aanbestedingsleidraad	Welke ruimtelijke uitwerking van klimaatscenario's in het rivierengebied is reeds voor ons beschikbaar? Er lopen onder de vlag van RWS momenteel meerdere landelijke studies waarin de verschillende klimaatscenario's en hun effecten het rivierengebied rivierkundig doorgerekend worden (overstromingsduurkaarten, waterstandsduurlijnen etc.). Omdat dit soort berekeningen kostbaar zijn, zou het zonde zijn ze van het OBN budget nog een keer uit voeren. Kunt u aangeven welke ruimtelijke basisgegevens over de klimaateffecten (bv van Deltares, via RWS) we over kunnen beschikken?	Deltares heeft 2 studies naar klimaateffecten inmiddels afgerond, de Klimaat Scan, en Klimaateffecten en Rivieren. Beiden staan op internet, publicatiedatabank. • Deltares Klimaat Scan: afgerond, http://publicaties.minienm.nl/documenten/klimaatscan-pagw • Deltares Rivieren en Klimaat: http://publicaties.minienm.nl/documenten/rivieren-en-klimaat-pagw-effecten-van-lage-rivierpeilen-op-de-vochttoestand-van-uiteerwaarden-langs-de-rijn-en-maas-tweede-herziene-versie Deltares is nog 2 studies aan het afronden. Klimaat Kompas: Dit wordt een module die aanvullend op de mer beoordelingskader ecologische doelbereik kan worden toegepast om de effecten van een PAGW (of KRW) project op de klimaatrobustheid van een ecosysteem te beoordelen. Dit is eind van het jaar klaar, en wordt dan ook via de publicatiedatabank openbaar gemaakt. Literatuurstudie effecten temperatuur op ecologie: ook dit wordt eind van het jaar afgerond en openbaar gemaakt. Data uit de PAGW onderzoeken van WenR en Deltares die is gebruikt en bewerkt betreft koppelingen van hoogtekartaan en grondwaterstand aan ecotopenkaart, waterdieptes van plassen en gekoppelde datasets van afvoerbestanden. Waarschijnlijk kunnen deze beschikbaar komen maar de vraag ligt nog ter check bij de betreffende datahouders.

			Vanuit RWS is beschikbaar: - Ecotopencyclus5 kaart; Geeft het rivierengebied weer in bepaalde ecotooptypes met hydrologie/dynamiek info - Hoogtekaart AHN (vrij beschikbaar op NGR) - Van PAGW zijn toekomstkaarten 2050 beschikbaar maar deze zijn vooralsnog intern beschikbaar. - Data van de KRW monitoring (oa temperatuur, zuurstofgehalte etc) via RWS CIV.
--	--	--	--