

| Ref. | Label      | Onderwerp                                   | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Juridisch  | ARW 2016                                    | Wordt onder 2.3 van de offerteaanvraag ARW 2016 bedoeld, in plaats van ARW 2012?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ja, dat klopt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2    | Inhoud     | offerte aanvraag en inschrijfstaat          | 2.5.2 Beeld van kwetsbaarheden Flora en Fauna<br>Om een zo goed mogelijk beeld van de kwetsbaarheden t.a.v. de Flora en Fauna tijdens de uitvoering van de komende baggerwerkzaamheden dient de inschrijver, buiten de kwaliteits- en kwantiteitsmetingen, dit in beeld te brengen en uit te werken in een Flora&Fauna rapportage. Echter in het inschrijfbld (Excell) wordt geen ruimte gelaten om deze werkzaamheden te beprizen. Kunt u hiervoor Bijlage B inschrijfbld (excell) aanpassen.                                                                                 | De uitvraag in paragraaf 2.5.2. (beeld van kwetsbaarheden Flora en Fauna) komt te <u>vervallen</u> . Dit sub-onderdeel zal ook <u>geen onderdeel</u> meer zijn van gunningscriterium Projectuitvoer en planning (zie paragraaf 4.4.1). Wij zullen dit aanpassen in de offerteleidraad en een nieuwe herziene versie van de offerteleidraad meesturen met deze nota van inlichtingen. |
| 3    | Inhoud     | bijlage B inschrijfbld vooronderzoek 2.1.1. | In bijlage B inschrijfbld staat onder vooronderzoek 2022 post 2.1.1 de eenheid m. Hoe moeten wij dat lezen? Betekent dit dat wij per m watergang een eenheidsprijs en totaal prijs moeten afgeven?<br>Daarnaast blijkt dat de kolom aantal is afgeschermd waardoor dit niet kan worden aangepast, dat lijkt onlogisch. Het lijkt mij dat wij zelf de aantallen moeten kunnen invullen. Verzoek om een aangepaste versie van het inschrijfbld aan de aanbestedingsstukken toe te voegen.                                                                                        | Voor deze post 2.1.1 (vooronderzoek) dient u één totaalprijs per gemeente te vermelden.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4    | Inhoud     | Offertevraag, 2.4                           | Klopt het dat in eerste instantie het peilen van de watergangen en flora en fauna onderzoek moet gebeuren en dat op basis van de inpeiling de te onderzoeken watergangen worden bepaald?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ja, dat klopt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5    | Inhoud     | Offertevraag, 2.4                           | Kunt u aangeven volgens welke werkwijze het inpeilen van de watergang moet gebeuren?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Zie paragraaf 2.5.1. kwantitatief onderzoek (SIKB 2501) en het antwoord bij vraag 12. Inschrijver dient de projectuitvoer uit te werken in het plan van aanpak.                                                                                                                                                                                                                      |
| 6    | Inhoud     | Bijlage B inschrijfstaat                    | 1.1. dient het inpeilen gelijktijdig met het waterbodemonderzoek plaats te vinden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Nee, zie ook vraag 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7    | Inhoud     | Bijlage B inschrijfstaat                    | 2.2.2. wat wordt bedoelt met profiel. Kan hiervoor niet worden aangehouden per watergang van 500 m?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ja, dat is akkoord.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8    | Inhoud     | Bijlage B inschrijfstaat                    | Post 2.1.1. kan deze worden aangepast naar per watergang van 500 m? per meter een prijs afgeven is wel erg nauwkeurig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Zie antwoord bij vraag 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9    | Inhoud     | Bijlage B inschrijfstaat                    | Het kost veel uitzoekwerk om alle te baggeren watergangen inzichtelijk te krijgen. Kunnen wij ervan uitgaan dat wij een totaal overzicht in gis krijgen met de te onderzoeken watergangen? Of moeten wij uitgaan van de informatie zoals bij inschrijving geleverd? Zo ja, kan hiervoor een post worden opgenomen in de inschrijfstaat?                                                                                                                                                                                                                                        | Nee, niet akkoord.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10   | Inhoud     | Bijlage B inschrijfstaat                    | Er ontbreken posten voor het flora en fauna onderzoek zoals inspectie per watergang en rapportage, kunt u deze toevoegen?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Zie antwoord bij vraag 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11   | Inhoud     | Bijlage B inschrijfstaat                    | Post 0.2. dient er een rapportage per te baggeren jaar te worden gemaakt?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Per gemeente en per schouwjaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 12   | Uitvoering | Peilingen en hoeveelheidsbepalingen         | Is er een specifiek protocol/richtlijn voor de peilingen en hoeveelheidsbepalingen van toepassing? SIKB 2501 wellicht?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ja, dat klopt. U dient voor het kwantitatieve deel de SIKB 2501 (richtlijn baggervolume bepaling) aan te houden. Wij zullen dit aanpassen in de offerteleidraad en een nieuwe herziene versie van de offerteleidraad meesturen met deze nota van inlichtingen.                                                                                                                       |
| 13   | Proces     | Rapportage                                  | In welke vorm verwacht men de rapportages: per watergang? Per gemeente? Integraal per jaar?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Zie antwoord bij vraag 11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 14   | Inhoud     | Lengtes watergangen                         | De watergangen zijn weergegeven in lengtes, de inschrijving voor het benodigde onderzoek gaat echter per profiel. Wat is de reden hierachter?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Zie antwoord bij vraag 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15   | Contract   | Beeld van kwetsbaarheden Flora en Fauna     | Waarom zijn de werkzaamheden in het kader van het gevraagde Beeld van kwetsbaarheden Flora en Fauna niet opgenomen in de inschrijfstaat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zie antwoord bij vraag 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 16   | Uitvoering | Transport route en opslag locatie           | Betreft het onderzoek ook de transport route en opslag locatie van het uitgebaggerde materiaal?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nee.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 17   | Uitvoering | Stikstof                                    | Dienen er effecten op Natura 2000 gebieden onderzocht te worden en/of op gebieden van het Natuur Netwerk Nederland (o.a. stikstofdepositie)?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nee.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 18   | Uitvoering | Toets van de ecologische potenties          | Gaat het in beeld brengen van de kwetsbaarheden om een toets van de ecologische potenties van de onderzoeklocaties (QuickScan Wet natuurbescherming) en betreft het géén volwaardig soort(en) specifiek onderzoek (Nader Onderzoek Wet natuurbescherming)? Of dienen er óók inventarisaties uitgevoerd te worden van soorten en soortgroepen. Een ecologische inventarisatie beslaat meerdere veldbezoeken gedurende de voor de soortgroep meest gunstige periode van het jaar. Met een dergelijke inventarisatie kan een ontheffing Wet natuurbescherming aangevraagd worden. | Zie antwoord bij vraag 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |            |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | Uitvoering | Provinciale aandachtsoorten        | Gaat het hier om kwetsbaarheden beschermd conform de nationale Wet natuurbescherming of ook om provinciale aandachtsoorten en gebieden zoals weidevogelgebieden of rode lijstsoorten.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zie antwoord bij vraag 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 20 | Uitvoering | ArcGIS Web Viewer/Web              | In de offerteaanvraag wordt in §2.5.5 onderaan vermeld dat aangegeven moet kunnen worden per watergang of er gebaggerd is (door de aannemer) en “goedgekeurd of afgekeurd is (door de toezichthouder)”. Wat betekent in deze “de toezichthouder”? Tot welk moment moet deze ArcGIS Web Viewer/Web App actief blijven op het systeem van de opdrachtnemer voor bovengenoemde wijzigingen? Het einde van de opdracht? 2025 (einde baggerwerkzaamheden)?                       | De Toezichthouder is een medewerker van de gemeente, die de uitvoering van de baggerwerkzaamheden controleert.<br><br>Data is en blijft eigendom van de aanbestedende dienst.<br><br>De WebApp moet minimaal tot en met 12 maanden na afronding van laatste baggerwerkzaamheden actief blijven.                                                                                                                                                                                                                        |
| 21 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - post 0.1 | Kunt u aangeven wat de duur is van de overleggen waarmee gerekend moet worden? Om een eenduidige inschrijving te krijgen is dit van belang.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Het is aan inschrijver om hiervoor een voorstel te doen en dit te beschrijven in plan van aanpak bij gunningscriterium 1 (projectuitvoer en planning).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 22 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - post 0.2 | Kunt u aangeven om hoeveel documenten het hier gaat en hoe vaak deze aangepast moeten worden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Het betreft in de basis 4 (vier) documenten (namelijk een (1) voor elke gemeente).<br><br>Opdrachtnemer biedt in eerste aanleg een conceptrapportage aan bij de desbetreffende gemeente. Hierna volgt inhoudelijke afstemming met opdrachtgever over het concept. Pas na accordering door de aanbestedende dienst van deze concept versie (inclusief aanpassingen/verbeteringen) biedt opdrachtnemer de definitieve rapportage aan.                                                                                    |
| 23 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - algemeen | Een exacte omvang van de te onderzoeken watergangen ontbreekt. De aanbestedende dienst laat het bepalen van de omvang over aan de inschrijver. Onze ervaring is dat dit leidt tot grote afwijkingen tussen de verschillende inschrijvers met als gevolg dat u geen eenduidige inschrijvingen heeft en deze dus eigenlijk ook niet kan vergelijken. Verzoek is om de inschrijving te laten verlopen op basis van een vooraf door de opdrachtgever vastgestelde hoeveelheden. | Niet akkoord, de legger van het waterschap geeft éénduidige informatie over welke watergangen en wanneer deze gebaggerd moeten worden. Alle inschrijvers werken met dezelfde informatie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 24 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - post 2.2 | U vraagt het waterbodemonderzoek uit op basis van profielprijzen. Is het niet beter om hier een prijs per monstervak in het inschrijfbld op te nemen? U kunt dan de monstervak prijzen staffelen obv aantallen. Dus bijvoorbeeld een tarief per monstervak voor 0 - 10 vakken, 10-20 vakken etc.                                                                                                                                                                            | Zie antwoord bij vraag 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 25 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - algemeen | Klopt het dat er geen post is opgenomen voor de Flora & Fauna rapportage? Waar moeten deze kosten dan terecht komen? Graag een post hiervoor toevoegen aan het inschrijfbld. Hier kunt u mogelijk ook een staffel toepassen. Bijvoorbeeld een rapport voor 0-5 km watergang 5-10 km watergang etc.                                                                                                                                                                          | Zie antwoord bij vraag 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 26 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - 2.2.6    | Kunt u nauwkeurig aangeven welke parameters hier precies bedoeld worden, of kunnen wij uit gaan van Variant A uit de NEN5720?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dit is ter beoordeling aan de expertise van de opdrachtnemer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 27 | Inhoud     | Bijlage B: Inschrijfbld - 2.1.1    | Is de eenheid meter hier correct? Of wordt hier kilometer bedoeld?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Zie antwoord bij vraag 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 28 | Inhoud     | Offerteaanvraag - Par 2.6          | Wij denken dat het om eenduidigere inschrijvingen te krijgen het exact bepalen van de omvang van de opdracht per gemeente per jaar als post op te nemen in het inschrijfbld. Daarbij zien wij graag dat de aantallen profielen en monstervakken die u verwacht door de aanbestedende dienst wordt aangegeven.                                                                                                                                                               | Zie antwoord bij vraag 23.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 29 | Inhoud     | Offerteaanvraag - Par 2.5.1        | Wordt hier niet het kwalitatieve onderzoek bedoeld? De genoemde NEN normen zijn van toepassing op het verkennend waterbodemonderzoek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zie antwoord bij vraag 12 en aanpassing offerte uitvraag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 30 | Inhoud     | Offerteaanvraag - Par 2.5.1        | Kunt u bevestigen dat wij voor kwantitatief onderzoek de Richtlijn Baggervolumebepalingen SIKB 2501 moeten hanteren?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Zie antwoord bij vraag 12 en aanpassing offerte uitvraag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 31 | Inhoud     | Offerteaanvraag - Par 2.5.3        | 1e aandachtstreepje: Of bedoeld u hier het huidige pakket van 30 verbindingen (d.d. 12 juli 2019) volgens het Handelingskader PFAS?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ja, dat klopt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 32 | Inhoud     | Offerteaanvraag - Par 2.5.5        | U geeft aan dat er een applicatie dient te worden geleverd. De eisen hiervoor zijn zeer summier beschreven. Kunt u specifieker zijn in bijvoorbeeld: versies van vereiste software, besturingssysteem, dient het geschikt te zijn voor mobiel online gebruik? etc.                                                                                                                                                                                                          | Dit dient de meest recente versie te zijn van ArcGIS online dat kan communiceren met de ArcGIS Field Maps voor de uitvoerende partij en toezichthouders.<br><br>Wijzigingen zoals goedkeuren, afkeuren, en het toevoegen van foto's en opmerkingen voor toezichthouder en uitvoerende partij worden doorgevoerd in ArcGIS Survey123.<br><br>Dit moet met elkaar kunnen communiceren en in real time weergegeven worden in een gis kaart die voor uitvoerende partij en toezichthouder te bekijken is via ArcGISonline. |

|    |           |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 33 | Inhoud    | Offerteaanvraag - Par 2.4                                                    | De omvang van de opdracht ons niet bekend en vergt veel inspanning om dit te bepalen. Hierdoor is het moeilijk te bepalen of dat de genoemde datum (1 okt 2022) gehaald kan worden.                                                                                                                                                                            | 1 oktober 2022 is een harde opleverdatum.                                      |
| 34 | Inhoud    | Bijlage B: Inschrijfblad - post 2.2.7                                        | Bedoelt u hiermee inderdaad alleen (som) PFAS en (som) PFOS of het huidige pakket van 30 verbindingen (d.d. 12 juli 2019) volgens het Handelingskader PFAS?                                                                                                                                                                                                    | Zie antwoord bij vraag 31.                                                     |
| 35 | Inhoud    | Offerteaanvraag - Par 2.5.5                                                  | Verwacht de opdrachtgever ook de resultaten uit de Flora en Fauna te kunnen raadplegen in ArcGIS?                                                                                                                                                                                                                                                              | Zie antwoord bij 2.                                                            |
| 36 | Inhoud    | Offerteaanvraag - Par 2.5.2                                                  | Kunt u uw verwachting inzake de inhoud van de Flora & Fauna rapportage duidelijker omschrijven? Dient er bijvoorbeeld ook een ecologisch werkprotocol te worden opgesteld of wordt dit in de contractstukken voor de uitvoering opgenomen?                                                                                                                     | Zie antwoord bij vraag 2.                                                      |
| 37 | Contract  | kosten                                                                       | Is het niet beter om de reële hoeveelheid aan profielen en monsters in de inschrijfstaat op te nemen zodat dit op een evenwichtige manier meeweegt op de totaalprijs. Dit vormt immers een groot gedeelte van de totale kosten.                                                                                                                                | Zie antwoord bij vraag 7.                                                      |
| 38 | Contract  | Analyses                                                                     | Op welke milieuhygiënisch analysepakket moeten de monsters onderzocht worden. Ook hiervoor geldt dat de inschrijfprijzen beter vergelijkbaar worden.                                                                                                                                                                                                           | Zie paragraaf 2.5.3.                                                           |
| 39 | Contract  | nemen van monsters                                                           | Kunt u in de inschrijfstaat een post opnemen voor het nemen van de waterbodemonsters en daar ook een reëel aantal stuks bij opnemen?                                                                                                                                                                                                                           | Zie antwoord bij vraag 7.                                                      |
| 40 | Contract  | prijzen                                                                      | Alle aantallen in de inschrijfstaat staan op 1 stuks. Is het niet beter om voor de verschillende onderdelen reële aantallen op te nemen. Dan weegt het op de juiste manier mee in de totaalprijs en volgen er reële inschrijfprijzen die goed vergelijkbaar zijn.                                                                                              | Nee, er worden geen reële aantallen uitgevraagd. Zie ook antwoord bij vraag 7. |
| 41 | Inhoud    | locaties                                                                     | pag 9 van 22 staat dat "rood in ArcGIS)". Ik neem aan dat daar oranje mee bedoeld wordt?                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ja, dat klopt.                                                                 |
| 42 | Juridisch | Bijlage C Algemene Inkoopvoorwaarden Leveringen en diensten 2019 Gemeente NS | Conform artikel 8 kan de gemeente van de Opdrachtnemer verlangen deze tot meerdere zekerheid voor de juiste en tijdige van zijn verplichtingen uit hoofde van de Overeenkomst een bank- of concerngarantie af te geven. Nu banken hiertoe tegenwoordig nog amper bereid zijn, kan dit tot vervelende situaties leiden. Bent u bereid dit artikel te schrappen? | Ja, dat is akkoord.                                                            |