

Algemene informatie

Aanbesteding: 31197722 het ontwerp en uitvoering Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Referentie: 31197722

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr. 1
Onderwerp: Inlichtingenbijeenkomst

Vraag:

U geeft aan in de aanbestedingsleidraad dat er op 20 maart 2025 een inlichtingenbijeenkomst wordt gehouden. Kunt u aangeven hoe laat en waar deze bijeenkomst gehouden gaat worden?

Antwoord:

De inlichtingenbijeenkomst heeft plaatsgevonden na doorgeven locatie door de opdrachtgever.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mrt. 2025

Ref.nr. 2
Onderwerp: Basisovereenkomst

Vraag:

Voor KRW 7 missen we de basisovereenkomst bij de documentatie. Kunt u deze nog verstrekken.

Antwoord:

Deze wordt verstrekt bij de eerste nota van inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mrt. 2025

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 7 Cultuurhistorie, Archeologie, Geohydrologie, hoogwaterveiligheid, Natuur en onontpofte oorlogsresten"

Vraag:

Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 7 Cultuurhistorie, Archeologie, Geohydrologie, hoogwaterveiligheid, Natuur en onontpofte oorlogsresten" is niet te openen. Inschrijver verzoekt Aanbesteder dit bestand opnieuw te verstrekken en indien mogelijk tevens alle bestandsnamen in te korten (dit kan een mogelijke oorzaak van het niet kunnen openen van het bestand zijn).

Antwoord:

Bedankt voor uw vraag. Op dit moment is de aanbestedende dienst bezig met het opnieuw toevoegen van de Annex XII DP 2 en 3, maar ook DP 7.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mrt. 2025

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 2-3 Bodem, Cultuurhistorie, Archeologie, Geohydrologie, hoogwaterveiligheid en Natuur"

Vraag:

Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 2-3 Bodem, Cultuurhistorie, Archeologie, Geohydrologie, hoogwaterveiligheid en Natuur" is niet te openen. Inschrijver verzoekt Aanbesteder dit bestand opnieuw te verstrekken en indien mogelijk tevens alle bestandsnamen in te korten (dit kan een mogelijke oorzaak van het niet kunnen openen van het bestand zijn).

Antwoord:

Bedankt voor uw vraag. Op dit moment is de aanbestedende dienst bezig met het opnieuw toevoegen van de Annex XII DP 2 en 3, maar ook DP 7.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mrt. 2025

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Basisovereenkomst

Vraag:

Geachte heer Pieters,

De Stichting Aanbestedingsinstituut Bouw & Infra, kortweg het Aanbestedingsinstituut, is in het leven geroepen door Bouwend Nederland en heeft als taak de kwaliteit van aanbestedingen van werken te bewaken. Wij zijn bevoegd namens de sector vragen om inlichtingen te stellen en waar nodig een klacht in te dienen.

Verzoek om inlichtingen: Basisovereenkomst

Gevraagd resultaat: Per omgaande toevoegen

Het is gebruikelijk dat een aanbestedende dienst alle relevante documenten voor de vastlegging van de opdracht gelijktijdig met de aankondiging beschikbaar gesteld. Wij stellen vast dat de basisovereenkomst ontbreekt en dat nog niet is gereageerd op de melding van het ontbreken van dit elementaire contractdocument. Wij vragen u dit per omgaande toe te voegen.

Antwoord:

Deze wordt verstrekt bij de eerste nota van inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mrt. 2025

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Gunningscriteria

Vraag:

Verzoek om inlichtingen: Gunningscriteria

Gevraagd resultaat: Bevestiging van de toepasselijke gunningscriteria

De aankondiging beschrijft twee kwalitatieve gunningscriteria: de milieukostenwaardering en het CO2-ambitieniveau. Deze zijn ook beschreven in paragraaf 4.4.3 van de aanbestedingsleidraad. In bijlage G “Uitwerking BPKV-criteria voor de beste prijs-kwaliteitsverhouding” treffen wij echter ook het criterium <vul prestatiecriterium in>, gevolgd door prestatiecriterium 1 in het rekenblad BPKV en een beoordelingstabel met de beoordelingscijfers 10 tot en met 2. Wij gaan er van uit dat hier een abus in het spel is en dat alleen de in de aankondiging benoemde gunningscriteria worden toegepast. Wij vragen u dit te bevestigen.

Antwoord:

Ja, alleen in de paragraaf 4.4.3 beschreven gunningscriteria milieukostenwaardering en Co2-ambitieniveau zijn van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mrt. 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Bijlage bij VSE, Bijlage E ontwerpen

Vraag:

Graag ontvangen wij de tekeningen uit deze bijlage in een digitaal
bewerkbaar formaat, bijvoorbeeld .dwg of .dxf. Kunt u deze verstrekken?

Antwoord:

De bewerkbare bestanden zijn afgelopen woensdag 26 maart gepubliceerd
onder 'overige informatie' --> '01 DWG tekeningen'.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

3 apr. 2025

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Annex XII / Informatie DP2-3 / Bodem

Vraag:

Van onderstaande percelen missen wij de bijlages met de volgende
referenties:

Casterens Hoeve: referentie D10057698:104

Geul Bokhoven: referentie D10057859:219
Oever Benedenwaarden: referentie D10057609:75

Antwoord:

De betreffende documenten waren reeds verstrekt.
De map waar deze documenten in staan is 'milieuhygiënische (water-) bodemonderzoek' bij de desbetreffende maatregel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 8 apr. 2025

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Bijlagen percelen

Vraag:

In/van de documenten Casterens Hoeve: D10057698:104, Geul Bokhoven: D10057859:219 en Oever Benedenwaarden: D10057609:75 ontbreken de bijlagen. Het tekstuele deel van het document is aanwezig, maar de bijlagen ervan ontbreken.

Zou u deze kunnen verstrekken?

Antwoord:

Voor Casterens Hoeve oever, Geul Bokhoven en Oever benedenwaarden zijn de nieuwe indicatieve Milieuhygiënische (water-) bodemonderzoeken toegevoegd. Huidige documenten die tijdens de publicatie zijn opgenomen komen te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

17 apr. 2025

Ref.nr.

10

Onderwerp:

Bijlagen VSE - Ontwerpnota's SO++

Vraag:

In de Ontwerpnota's geeft u in hoofdstuk 2 'Het doorlopen ontwerpproces' aan dat er een grondbalans gemaakt is. Zie bijvoorbeeld 'DP3 WP3.1 Ontwerpnota SO++ Geul Bokhoven'. Wij verzoeken u vriendelijk om deze grondbalans beschikbaar te stellen.

Antwoord:

Het grondstromenplan is door de aanbestedende dienst opgesteld met als doel het creëren van een uitgangspunt voor de contractraming, aerius berekeningen en MKI referentieberekeningen.

In de tabel in paragraaf 3.4.2. van de ontwerpnota is door de aanbestedende dienst een samenvatting van haar eigen interpretatie van mogelijke grondstromen weergegeven.

De in de tabel in paragraaf 3.4.2. van de ontwerpnota opgenomen informatie dient derhalve niet als een vaststaand gegeven en/of eis te worden beschouwd.

De aanbestedende dienst verwacht een eigen invulling van grondstromen door de gegadigden en zal niet over gaan tot het ter beschikking stellen van het grondstromenplan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Annex XII

Vraag:

De grondonderzoeken zijn indicatief van aard, hiermee wordt een algemeen beeld gegeven van de milieukundige grond kwaliteit.
Om grond af te voeren dient een erkend bewijsmiddel verkregen te worden. Hiervoor dienen NEN5720 Land/Waterbodemonderzoeken of AP04 keuringen uitgevoerd te worden. Hoe gaat OG om met mogelijke verschillen in resultaten tussen reeds uitgevoerd indicatief onderzoek en nieuw uit te voeren onderzoek?

Antwoord:

Opdrachtgever benadrukt dat de versterkte informatie (annex 12) een indicatief bodemonderzoek betreft.
De UAV-GC 2025 is van toepassing bij wezenlijke verschillen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

23 apr. 2025

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Annex V artikel 2.2

Vraag:

Ter verificatie: Mag inschrijver ervan uitgaan dat er vrijstelling is voor de stortkosten c.q. acceptatiekosten voor het storten van NT-Baggerspecie en PFAS houdende grond boven de norm in Rijksdepots, ook als gronden (nog) niet in eigendom zijn van Rijkswaterstaat.

Antwoord:

Nee, er is geen vrijstelling voor stortkosten c.q. acceptatiekosten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

23 apr. 2025

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Annex VIII Stelposten

Vraag:

U heeft stelposten opgenomen voor OOO. Voor archeologie is geen stelpost opgenomen, en daarin kunnen dezelfde onzekerheden zitten. Kunt u toelichten wat de reden is dat een stelpost voor archeologie ontbreekt?

Antwoord:

Archeologische onderzoek dient in de vaste aanbidding te zitten. Vondsuitwerking is een variabele post en zal worden verrekend onder stelpost gevolgen van afwijkende areaalgegevens.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

23 apr. 2025

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Risicoverdeling

Vraag:

De risico's op hoog- en laag water zijn gezien de extremen van de afgelopen jaren niet realistisch in te schatten op basis van statistieken. Het is

gebruikelijk bij projecten in uiterwaarden die een grote afhankelijkheid hebben met waterstanden dat hier een proportionele risicoverdeling voor op wordt genomen, zie bijvoorbeeld HWBP-projecten en andere KRW projecten. Hoe wordt omgegaan met het risico 'hoog- en laag water'?

Antwoord:

ON dient rekening te houden met de hoog- en laag waterstanden gebaseerd op statistieken.

Bij disproportionele omstandigheden is de UAV-gc 2025 van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

15

Onderwerp:

Tenderkostenvergoeding

Vraag:

U geeft aan dat inschrijvende partijen geen recht hebben op tegemoetkoming in de kosten voor het doen van een aanbidding. Wij verwijzen u in dit kader vriendelijk naar paragraaf 3.8A van de Gids Proportionaliteit en verzoeken u, in lijn met de aanbestedingswet artikel 1.10 sub g, een redelijke vergoeding toe te kennen als tegemoetkoming van de hoge kosten voor de inschrijving. Een vergoeding van ten minste €150.000,- achten wij in dit kader minimaal redelijk. Indien u hier niet mee instemt dan vragen wij u om uw standpunt te motiveren.

Antwoord:

Opdrachtgever gaat niet over tot het verstrekken van een inschrijvergoeding.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Afstemming vaarwegbeheerder.

Vraag:

Is er al afstemming geweest met de vaarwegbeheerder over (potentiele) laad /los locaties langs de Maas? Zo ja, wilt u deze informatie met inschrijvers delen?

Antwoord:

Er is geen specifieke afstemming over laad- los locaties met de vaarwegbeheerder geweest omdat de afvoerwijze des aannemer is. Afstemming dient door de opdrachtnemer plaats te vinden middels een afgestemd vaarwegmanagementplan. In voorgaande KRW projecten op de Maas heeft dit niet tot beperkingen geleid.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

17

Onderwerp:

Basisovereenkomst Artikel 5

Vraag:

O.b.v. artikel 5 lid 1 en 2 van de Basisovereenkomst dient Opdrachtnemer het definitief ontwerp uit te werken tot een uitvoeringsontwerp. Dit komt ons

inziens echter niet overeen met diverse verstrekte ontwerpdocumenten. De ontwerpnota's spreken van 'SO++', waar de grondwerkprofielen op DO-niveau lijken te zitten. Echter zijn onderdelen als de betonnen plaatbrug Hansummerweerd en het gemaal Capelsche Uiterwaard enkel functioneel gespecificeerd.

Wij vragen u om per discipline/onderdeel meer context mee te geven van de ontwerpopgave van KRW7, bijvoorbeeld conform artikel 5 lid 3 van de basisovereenkomst.

Antwoord:

De ontwerpwerkzaamheden volgen uit de ontwerpspecificatie.

Artikel 5 lid 1 van de basisovereenkomst wordt de tekst

" een definitief ontwerp dat is gebaseerd op een programma van eisen."

Gewijzigd in:

" een voorlopig ontwerp dat is gebaseerd op een programma van eisen."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

18

Onderwerp:

Bijlagen VSE - Bijlage E ontwerp - Geul Bokhoven

Vraag:

Op tekening KRW-ARC-GM-GBH-SIT-02 ontbreekt dwarsprofiel GB10, graag ontvangen we dit dwarsprofiel.

Antwoord:

Op korte termijn (eind mei) volgt er een herzien ontwerp.
Het herzien ontwerp heeft betrekking op de duiker.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 apr. 2025

Ref.nr.
19

Onderwerp:

Milieukundige bodemonderzoeken

Vraag:

Is onze constatering juist dat er bij de Capelsche Uiterwaarden, De Genderensche Uiterwaard, de Over Benedenwaarden en Oever Casterens Hoeve geen boorstaten beschikbaar zijn? Bij de andere 11 locaties zijn deze wel beschikbaar. Vriendelijk verzoek deze gegevens op korte termijn te delen.

Antwoord:

Zie antwoord 9. De betreffende documenten zijn in TenderNed gezet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 apr. 2025

Ref.nr.
20

Onderwerp:

Archeologie

Vraag:

Als onderdeel van de VSP is Bijlage G “Programma van Eisen voor uitvoerend archeologisch onderzoek”, niet aangetroffen bij de stukken, kan Bijlage G “Programma van Eisen voor uitvoerend archeologisch onderzoek”

verstrekst worden?

Antwoord:

De opgevraagde bijlage wordt verstrekt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Deelgebied Kleefsebeek

Vraag:

Kan OG aangeven met welk type beschoeiing ON rekening moet houden
wanneer er 'verwijderen beschoeiing' aangegeven staat op tekening?
Bijvoorbeeld: planklengte en breedte. wel/geen gording. wel/geen ankers
aanwezig?

Antwoord:

ON dient rekening te houden met ronde palen met een lengte van 1 tot 1,50
meter en schotjes met een hoogte van 30 tot 50 cm.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

1 mei 2025

Ref.nr.

22

Onderwerp:

Deelgebied Kleefsebeek

Vraag:

Waar dient ON rekeningen mee te houden t.b.v. opruimen van Maaskeien?

Antwoord:

De kern van de maatregel is dat de aangebrachte Maaskeien, die in de beek niet van nature aanwezig zijn, verwijderd dienen te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

30 apr. 2025

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 2-3 Bodem, Cultuurhistorie, Archeologie, Geohydrologie en hoogwaterveiligheid, Natuur en Onontpofte oorlogsresten"

Vraag:

In Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 2-3 Bodem" ontbreekt het milieuhygienisch waterbodemonderzoek van de locaties Capelsche Uiterwaard en Genderensche Uiterwaard. Kunnen de rapportages met bijlagen verstrekt worden?

Antwoord:

De opgevraagde bestanden worden verstrekt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

24

Onderwerp:

OD-006_Resultaten KRW Zuid Aeries DP2 & 3, 5 en 7

Vraag:

Kan OG de onderliggende berekeningen, waarvan de resultaten in de bijlage van het VSE 'OD-006_Resultaten KRW Zuid Aeries DP2 & 3, 5 en 7' zijn gedeeld, met ons delen? Om te voldoen aan eis CR-8050 dienen wij een eerlijk vergelijk te maken met de referentieberekening.

Antwoord:

De Aeries berekeningen van DP 2, 3, 5 & 7 worden toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

30 apr. 2025

Ref.nr.

25

Onderwerp:

Grondstromenplan

Vraag:

In de "Ontwerpnota's Geul Bokhoven" en "Vergraven Capelsche Uiterwaard" wordt in par. 3.4.2. verwezen naar "grondstromenplan (als onderdeel van het SSK)". Kan deze verstrekt worden?

Antwoord:

Het grondstromenplan is door de aanbestedende dienst opgesteld met als doel het creëren van een uitgangspunt voor de contractraming, aeries

berekeningen en MKI referentieberekeningen.

In de tabel in paragraaf 3.4.2. van de ontwerpnota is door de aanbestedende dienst een samenvatting van haar eigen interpretatie van mogelijke grondstromen weergegeven.

De in de tabel in paragraaf 3.4.2. van de ontwerpnota opgenomen informatie dient derhalve niet als een vaststaand gegeven en/of eis te worden beschouwd.

De aanbestedende dienst verwacht een eigen invulling van grondstromen door de gegadigden en zal niet over gaan tot het ter beschikking stellen van het grondstromenplan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 apr. 2025

Ref.nr.

26

Onderwerp:

Ontwerpnota's/DWG tekeningen

Vraag:

In de door u verstrekte DWG's/3D-modellen bijbehorend aan de ontwerpnotities is geen surface layer aanwezig, kunt u alsnog deze surface layers delen met ons zodat we een beter beeld krijgen van de grondbalans?

Antwoord:

Er is geen surface layer beschikbaar.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mei 2025

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 2-3 Bodem, Cultuurhistorie, Archeologie, Geohydrologie en hoogwaterveiligheid, Natuur en Onontplofte oorlogsresten"

Vraag:

In Annexen; Bestand "Informatie Annex XII DP 2-3 Bodem" ontbreken de bijlagen van milieuhygoenische waterbodemonderzoeken van de locaties Casterens Hoeve, Bokhoven en Benedenwaarden. Kunnen deze verstrekt worden?

Antwoord:

Zie antwoord 9. De betreffende documenten zijn in TenderNed gezet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 1 mei 2025

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Bijlage MM-7.1-002_Kunstwerken, gemaal Capelsche uiterwaard

Vraag:

Er dient een nieuw gemaal te komen om de afwatering van de oostelijke percelen te waarborgen. Uit de Ontwerpnota en tekening KRW-ARC-DP3-GM-VCU-SI-02 blijkt dat het gemaal terrein meerdere dagen per jaar inundeert. De schakelkast van het gemaal dient gedurende de gehele levensduur van het gemaal droog opgesteld te staan of waterdicht uitgevoerd te worden. Tot welke waterstand op de Bergsche Maas moet de schakelkast van het gemaal droog opgesteld blijven?

Antwoord:

Tot een NAP hoogte +3,60 m.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Bijlage MM-7.1-002_Kunstwerken, gemaal Capelsche uiterwaard

Vraag:

Er dient een nieuw gemaal komen om de afwatering van de oostelijke percelen te waarborgen. In de functionele omschrijving is een inslagpeil van NAP -0,5 m gegeven in combinatie met een maatgevende afvoer van 6 m³/min. Tot welke waterhoogte op de Bergsche Maas dient het gemaal deze 6 m³/min af te kunnen voeren?

Antwoord:

Tot een hoogte van NAP + 1,5 m.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

Onderwerp:

30

Bijlage MM-7.1-002_Kunstwerken, gemaal Capelsche uiterwaard

Vraag:

Er dient een nieuw gemaal te komen om de afwatering van de oostelijke percelen te waarborgen. In de functionele omschrijving is een maatgevende afvoer van 6 m³/min gegeven. Indien gewenst, kunt u aangeven wat de nominale capaciteit van het gemaal moet zijn?

Antwoord:

Het berekenen van de nominale capaciteit ligt bij de aannemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

31

Onderwerp:

Bijlage MM-7.1-002_Kunstwerken, gemaal Capelsche uiterwaard

Vraag:

Er dient een een nieuw gemaal komen om de afwatering van de oostelijke percelen te waarborgen. In de functionele omschrijving is een maatgevende afvoer van 6 m³/min gegeven. Kunnen wij er van uit gaan dat dit de ontwerpcapaciteit betreft?

Antwoord:

Ja, dit betreft de ontwerpcapaciteit.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 8 mei 2025

Ref.nr.
32

Onderwerp:
Vervolgvrage op vraag ref.nr.20 Archeologie

Vraag:
Is het correct dat deze bijlage nog niet is verstrekt? Zo ja, kunt u aangeven op welke termijn u deze belangrijke bijlage verwacht te verstrekken?

Antwoord:
De bijlage G voor Geul Hanssummerweerd- Oude Maasarm, vergraven Capelsche Uiterwaard en Leijgraaf en Lossing Arcen is opgenomen in TenderNED.
De resterende documenten voor Monding Vorstermolenbeek en Geul de Weerd-Reuver verwachten wij eind mei te verstrekken via TenderNED.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 8 mei 2025

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Aanbestedingsleidraad

Vraag:
Is het toegestaan om maatregellocaties te betreden ter inventarisatie of ter uitvoering van onderzoek?

Antwoord:
Gronden die beschikbaar gesteld zijn door RWS (groen gemarkeerd op grondbeschikbaarheidskaarten) zijn vrij toegankelijk.
De overige gronden dient de aannemer zelf af te stemmen met de betreffende

grondeigenaar/ pachter.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

12 mei 2025

Ref.nr.

34

Onderwerp:

Ontwerpnota/ tekening Geul de Weerd-Reuver

Vraag:

Op tekening KRW-ARC-ZM-GWR-SIT-01 en de ontwerpnota wordt aangegeven dat er een rioolbuis moet worden afgekoppeld of moet worden aangebracht. Kan OG aangeven waar ON rekening mee dient te houden? Aanbrengen en/of afkoppelen? Wat dient afgekoppeld te worden en wat nieuw aangebracht te worden?

Antwoord:

De huidige uitmonding van de overstortleiding van de gemeente Beesel (zie ook ON 3.4.1) moet afgekoppeld worden van de huidige afwateringssloot door te verlengen met een ondergrondse buis rond 600 – 1000 mm (zie genoemde tekening) langs het pad naar de Maas.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

35

Onderwerp:

Ontwerpnota Geul Brandt [GM_64_R] KRW-ZN DP-7 Geul Brandt / tekeningen KRW-ARC-GM-GBR-SIT_01 en KRW-ARC-GM-GBR-DWP_01 (dwarsprofiel 12)

Vraag:

Op tekening KRW-ARC-GM-GBR-SIT_01 en KRW-ARC-GM-GBR-DWP_01 (dwarsprofiel 12), wordt aangegeven dat de bodem van de visvijver verondiept moet worden, c.q. slib moet worden ontgraven en zandig materiaal moet worden aangevuld tot 19.8mNAP respectievelijk 20.0 mNAP. In de Ontwerpnota Geul Brandt [GM_64_R] KRW-ZN DP-7 - Wp-3.1; worden hiervoor in paragraaf 3.4.2 geen hoeveelheden genoemd.

Kan OG aangeven met welke hoeveelheden we hier rekening dienen te houden? Of benodigde informatie aanleveren om deze te bepalen?

Antwoord:

In de bijlagen de dieptemeting van Geul brandt en Geul Laakerweerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

10 jun. 2025

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Ontwerpnota's en tekeningen Benedenwaarden en Casterens Hoeve

Vraag:

Bij Casterense Hoeve en Benedenwaarden moet de oever ontsteent worden, maar wordt niet preventief ontgraven. Kunnen we er vanuit gaan dat de onderliggende bodem maximaal klasse B betreft? Indien de onderliggende bodem NT betreft dient er rekening gehouden te worden met extra maatregelen en kosten, wordt dit dan als wijziging behandeld?

Antwoord:

Hier mag rekening gehouden worden dat de onderliggende bodem max klasse B is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

37

Onderwerp:

Ontwerpnota en tekeningen Capelse uiterwaarden

Vraag:

In de ontwerpnota Capelse Uiterwaarden staat 4885m3 hergebruik in betreffende maatregel, zijn dit de kuubs die we moeten aanhouden voor toepassing in de aan te brengen kade langs de perimeter van het projectgebied?

Antwoord:

De in de ontwerpnota beschreven bestemmingen, kwaliteit en hoeveelheden van vrijkomende materialen zijn door de opdrachtgever als aanname voor de kostenraming en MKI-berekeningen genomen en dienen niet als dwingend voorgeschreven worden beschouwd. Het staat de opdrachtnemer vrij om zelf de grondstromen te bepalen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 20 mei 2025

Ref.nr.
38

Onderwerp:
Ontwerpnota's par. 3.4.2 - grondstromen

Vraag:

Klopt het dat bij indeling van de vrijkomende klei 'hergebruik dijkenglei' = stevige klei en klei voor hergebruik 'andere maatregel HWBP projecten = schrale klei? Voorbeeld (ontwerpnota Vergraven Capelse uiterwaarden, par. 3.4.2): Klopt het dat bij de Capelse uiterwaard 14.500m³ stevige klei vrij komt en 44940m³ schrale klei en 14.438m³ zand voor ophoging?

Antwoord:

De in de ontwerpnota beschreven bestemmingen, kwaliteit en hoeveelheden van vrijkomende materialen zijn door de opdrachtgever als aanname voor de kostenraming en MKI-berekeningen genomen en dienen niet als dwingend voorgeschreven worden beschouwd. Het staat de opdrachtnemer vrij om zelf de grondstromen te bepalen. Specifiek voor klei geldt dat de Humus en Lutum waarden niet zijn bepaald bij de meegeleverde bodemonderzoeken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 20 mei 2025

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Ontwerpnota's par. 3.4.2 - grondstromen

Vraag:

Is bij de toekenning van hoeveelheden van herbruikbare dijkenglei ook de milieuklasse (Altijd Toepasbaar, Klasse A en Klasse B) meegenomen? Dus klopt het dat enkel Altijd Toepasbare klei is ingeschaald als herbruikbare dijkenglei?

Antwoord:

De in de ontwerpnota beschreven bestemmingen, kwaliteit en hoeveelheden

van vrijkomende materialen zijn door de opdrachtgever als aanname voor de kostenraming en MKI-berekeningen genomen en dienen niet als dwingend voorgeschreven worden beschouwd. Het staat de opdrachtnemer vrij om zelf de grondstromen te bepalen. Specifiek voor klei geldt dat de Humus en Lutum waardes niet zijn bepaald bij de meegeleverde bodemonderzoeken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

40

Onderwerp:

Annex 12 bodem, locatie molensteen, locatie brandt

Vraag:

Is de aannemer verantwoordelijk voor kosten opname en verwerking mijnsteen (molensteen en brandt)?

Antwoord:

Ja, de aannemers zijn zelf verantwoordelijk voor de kosten opname en verwerking mijnsteen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

12 mei 2025

Ref.nr.

41

Onderwerp:

Annex 12 bodem, locatie molensteen, locatie brandt

Vraag:

De hoeveelheid mijnsteen is nu bepaald op indicatieve bodem onderzoeken, kunnen we ervan uitgaan als dit volume afwijkt dit verrekenbaar is?

Antwoord:

Opdrachtgever verwacht dat Opdrachtnemer de hoeveelheden bepaald aan de hand van meegeleverde ontwerpen en informatieve documenten en zal in principe niet overgaan tot verrekening.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

42

Onderwerp:

Annex II Planning

Vraag:

In Annex II Planning heeft Aanbestedende dienst specifiek de navolgende tekst opgenomen:

Eventuele aanvullende kosten worden uitsluitend vergoed indien:

- deze direct verband houden met de uitvoering van KRW7 én onder de voorwaarde dat de extra kosten en/of vertraging het gevolg zijn van een omstandigheid die niet aan de Opdrachtnemer kan worden toegerekend; of
- de extra kosten en/of vertraging voortvloeien uit een omstandigheid waarvoor de Opdrachtgever op grond van de overeenkomst verantwoordelijk is en waartegen de Opdrachtnemer redelijkerwijs niet hoefde te waarschuwen.

De tekst opgenomen in de bullets is gelijk aan de tekst uit de van toepassing zijnde UAV-GC 2025 paragraaf 44-1 (a) en (b).

Kan Aanbestedende dienst toelichten waarom zij deze tekst zo specifiek

heeft opgenomen in Annex II en of inschrijver rekening dient te houden met specifieke wijzigingen op de van toepassing zijnde UAV-GC 2025?

Antwoord:

De teksten waren in het contract opgenomen voordat er een keuze was gemaakt om over te stappen naar UAV-GC 2025.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

12 mei 2025

Ref.nr.

43

Onderwerp:

Vervolgvrage vraag ref. nr. 12

Vraag:

Rijkswaterstaat betaalt geen stort-/verwerkingstarief voor baggerspecie afkomstig uit werken/projecten waarbij Rijkswaterstaat zelf of het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat ontdoener is. Kan ON ervan uitgaan dat RWS/ Ministerie van infrastructuur en waterstaat de ontdoener is voor project KRW7? (zie <https://baggerdepothollandschdiep.nl/tarieven>)

Antwoord:

De aannemer betaalt geen storkosten voor verontreinigingen die bestemd zijn voor het baggerdepots HD en PC.

Let wel transportkosten en het overladen bij het rijks depot zijn wel des aannemer.

Tijdens het werk wordt de ON gemachtigd als ontdoener van de vrijkomende verontreinigde baggerspecie.

Overige verontreinigen (die niet bestemd zijn voor het baggerdepots HD en PC), vervalt aan des aannemer en dienen storkosten opgenomen te worden in de prijsvorming.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

15 mei 2025

Ref.nr.

44

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Kunt u toegang tot het projectgebied toezeggen voor het uitvoeren van
aanvullend grondonderzoek?

Antwoord:

Gronden die beschikbaar gesteld zijn door RWS (groen gemarkeerd op
grondbeschikbaarheidskaarten) zijn vrij toegankelijk.

De overige gronden dient de aannemer zelf af te stemmen met de betreffende
grondeigenaar/ pachter.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

12 mei 2025

Ref.nr.

45

Onderwerp:

Tekeningen

Vraag:

Is het mogelijk om van alle locaties de 3D modellen te ontvangen?

Antwoord:

Nee, 3D modellen worden niet door de Opdrachtgever opgesteld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

46

Onderwerp:

Memo Knelpunten Kabels en Leidingen DP7

Vraag:

Voor DP7 is een memo knelpunten K&L beschikbaar, is deze ook
uitgevoerd voor de overige locaties (DP2, DP3 en DP5?)

Antwoord:

Deze informatie is niet verstrekt bij de aanbestedingsstukken en zal ook niet
worden verstrekt. De relevante informatie staat in de ontwerpnota's.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

47

Onderwerp:

Capelsche Uiterwaard

Vraag:

Document KRW-ZN DP3 - Wp 5.1.4 verkennend land en waterbodemb
onderzoek: Veel boringen gaan maar tot een diepte van 2 - 2,5m -maaiveld,
waarbij de ontgravingen dieper gaan (4m-mv). Hoe dient inschrijver met
deze ontbrekende gegevens om te gaan?

Antwoord:

Opdrachtgever herkend door u opgegeven ontgraving tot 4m -maaiveld niet.
Kunt u aangeven in welk deel van het ontwerp deze ontgravingsdiepte wordt
verwacht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

48

Onderwerp:

Hoeveelheid mijnsteen geul Molensteen.

Vraag:

Tekening KRW-ARC-ZM-GMO-DWP_01. Zie dwarsprofielen MS9 en
MS11. Het dwarsprofiel lijkt niet overeen te komen met het bovenaanzicht
(zie ontgraven grond en uitgraven mijnsteen met verschillende
kleurarcering). Bedoelt u in het dwarsprofiel met de kleur/arcering in de
legenda "ontgraven grond" ook "ontgraven mijnsteen"? Is bij de
grondverbetering de ontgraven hoeveelheid mijnsteen ook opgenomen in de
hoeveelheden in de ontwerpnota?

Antwoord:

Ja, daarmee wordt ook ontgraven mijnsteen bedoeld.

De opdrachtgever verwijst voor de tweede deel van de vraag naar het
gegeven antwoord op 42.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

20 mei 2025

Ref.nr.

49

Onderwerp:

Filterlaag geul Molensteen.

Vraag:

Zie tekening KRW-ARC-ZM-GMO-DWP_01. Kunt u toelichten waarom er gekozen is om een filterlaag toe te passen onder de erosiebestendige afdeklaag? Zie bijvoorbeeld dwarsprofielen MS9 en MS11.

Antwoord:

De aannemer dient conform eis CR-1000 uit de VSE zelf een ontwerp te maken.

Deze granulaire filterlaag is specifiek bedoeld om de uitspoeling van de ondergrond tussen de stortstenen te voorkomen aangezien dit bij mijnsteen niet toegestaan is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

50

Onderwerp:

Annex II Planning, Vraag 42 Nota

Vraag:

In uw antwoord op vraag 42 geeft u aan dat de tekst was opgenomen voordat

de keuze was gemaakt voor de overstap naar de UAV-GC 2025. Aangezien de teksten uit de UAV-GC 2025 van toepassing zijn, verzoekt inschrijver om de hierdoor in Annex II opgenomen overbodig geworden teksten te laten vervallen.

Antwoord:

De informatie is niet tegenstrijdig en zal daarom niet vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

51

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad

Vraag:

Mogen wij ervan uitgaan dat er geen belemmeringen bestaan met betrekking tot de beschikbaarheid van transportroutes over percelen derden en/of binnen de maatregellocaties benodigd voor de uitvoering van de maatregelen?

Antwoord:

De aannemer is verantwoordelijk voor het regelen van transportroutes. Mocht dit onverhoopt niet lukken met een eigenaar kan RWS een gedoogplicht opleggen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering

Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mei 2025

Ref.nr.

52

Onderwerp:

Annex I Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen

Vraag:

Bij de Ontheffing Houtopstanden Rijkswaterstaat, in de eerste kolom, is een deel van een woord of zin weggefallen (na het woord “zie”). Kunt u aangeven wat hier had moeten staan?

Antwoord:

Hierbij het linkje wat is weggefallen: <http://wetten.overheid.nl/jci1.3:c:BWBR0038864&z=2016-12-01&g=2016-12-01>

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mei 2025

Ref.nr.

53

Onderwerp:

Annex I Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen

Vraag:

In Annex I is aangegeven dat er door Opdrachtgever een aantal projectbesluit-procedures doorlopen wordt. Dient ON nog rekening houden met een coördinatieverplichting en mogelijke langere beslistermijn op nog aan te vragen vergunningen?

Antwoord:

Staat beschreven in Annex I, zie ook planning Annex II.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Annex II Planning

Vraag:

In Annex II Planning wordt de uiterlijke data weergegeven waarop de publiekrechtelijke toestemmingen volgens Annex I zijn verkregen. Kan ON er vanuit gaan dat deze toestemmingen dan ook onherroepelijk zijn? En zo niet, voor wiens risico is het als gestart wordt met de werkzaamheden, maar er bezwaar en/of (hoger) beroep wordt aangetekend?

Antwoord:

U mag er vanuit gaan dat de vergunningen onherroepelijk zijn op genoemde datum van Annex II planning.

Mocht er gestart worden met de werkzaamheden en de vergunningen nog niet onherroepelijk zijn is het de risico voor de opdrachtgever.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

55

Onderwerp:

Annex I Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de

Opdrachtgever moeten worden verkregen

Vraag:

Aanbesteder voegt een uitgebreide lijst van aangevraagde vergunningen in Annex I toe aan het contract, waardoor het lijkt alsof Aanbesteder zeer uitgebreid voorbereidingstraject heeft doorlopen.

Mag ON er vanuit gaan dat Aanbesteder alle vergunningen heeft geïnventariseerd en aangevraagd voor het totstandkomen van het werk en dat ON enkel aan de hand van de verkozen werkmethode nog hoeven te kijken naar de uitvoeringsgerelateerde vergunningen?

Antwoord:

De in Annex I genoemde vergunningen worden aangevraagd door OG, overige vergunningen dienen aangevraagd te worden door de aannemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

56

Onderwerp:

Annex I Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen

Vraag:

De door OG aangevraagde vergunningen kunnen 52 weken na vergunningsverlening door het bevoegde gezag worden ingetrokken als er niet gestart is met de uitvoering ervan. Aangezien de looptijd van het project meerdere jaren beslaat, mag ON er vanuit gaan dat eventuele verlenging door OG wordt geregeld?

Antwoord:

U mag er vanuit gaan dat OG de verlenging aanvraagt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

57

Onderwerp:

VSE

Vraag:

Bij het contract is een Aeriusberekening gevoegd en is er een eis voor opgenomen dat wij onder de berekende stikstofemissie moeten blijven (CR-8050). Kunnen wij er vanuit gaan dat als wij voldoen aan deze eis er geen aanvullende omgevingsvergunning Natura 2000 nodig is t.a.v. stikstof?

Antwoord:

Ja, daar kunt u van uitgaan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.

58

Onderwerp:

Archeologie / VSP bijlage G, vraag 20 NVI

Vraag:

In vraag 20 van de NVI geeft u aan dat het gevraagde stuk 'Bijlage G
"Programma van Eisen voor uitvoerend archeologisch onderzoek' gedeeld

wordt, echter hebben we dit document nog niet mogen ontvangen.

Kunt u deze alsnog verstrekken?

Antwoord:

Deze zijn inmiddels verstrekt via TN.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.
59

Onderwerp:

Vergunningen

Vraag:

Er dienen voor 8 gebieden een vergunning t.b.v. Flora en Fauna te zijn. Er zijn er echter maar 7 aangevraagd. Is dit correct?

Antwoord:

Er zijn 7 maatregelen en voor deze zijn de vergunningen aangevraagd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.
60

Onderwerp:
VSP

Vraag:

VSP Definitief, 3.7 (D): Kan de datum voor NMD-database en de aeriuscalculator gelijk worden getrokken en op 9 maart 2025 worden gezet?

Antwoord:

Nee, dat kan niet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

26 mei 2025

Ref.nr.
61

Onderwerp:
VSP

Vraag:

VSP Definitief, 3.7 (D): Voor de NMD-database staat de datum op publicatiedatum, is dit 9 maart 2025, publicatie op Tendered?

Antwoord:

Klopt, dit betreft de Publicatiedatum van Tendered (9 maart 2025).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mei 2025

Ref.nr.

62

Onderwerp:

MKI

Vraag:

Aanbestedingsleidraad, 4.4.3 & bijlage G: De termen MKI, MKI-W, Milieukostenwaardering en Milieukosten worden door elkaar gebruikt. Zijn al deze termijn voor opdrachtgever gelijk? Zo is de weging van MKI, zoals genoemd in bijlage G, het MKI-getal vermenigvuldigd met 50?

Antwoord:

De wegingen van de MKI waarde is conform bijlage G, MKI-waarde *50 is de MKI kosten waardering (MKI-W).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 26 mei 2025

Ref.nr.

63

Onderwerp:

VSP - Bijlage C Protocol bereken en aantonen MKI-waarde

Vraag:

In 2.1, punt e staat dat een aantal tijdelijke materialen en producten zijn uitgezonderd van de MKI-berekening. Is onze interpretatie juist dat de inzet van materieel voor het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van deze tijdelijke materialen en producten WEL in de MKI berekening dient te worden meegenomen?

Antwoord:

Het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van 2.1 punt e genoemde uitzonderingen hoeft niet meegenomen te worden in de MKI berekening.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

3 jun. 2025

Ref.nr.

64

Onderwerp:

DP 7 Geul Hanssummerweerd

Vraag:

Zijn er sonderingen beschikbaar t.b.v. bepaling fundering plaatbrug Geul Hanssummerweerd? Indien niet beschikbaar, kunt u ons uitgangspunten opgeven waarop wij ons ontwerp moeten baseren.

Antwoord:

Uw vraag is niet meer van toepassing. Eis VSE-CR4710 en de op de ontwerptekeningen aangegeven nieuw te plaatsen brug komen te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

3 jun. 2025

Ref.nr.

65

Onderwerp:

PvE Archeologie Capelsche Uiterwaard

Vraag:

Uit onze analyse blijkt dat het niet duidelijk is wat de te nemen archeologische maatregelen zijn op de locatie Capelsche Uiterwaard. Het

PvE bevat inconsistentie. In het PvE wordt gesproken over proefsleuven, begeleiding protocol opgraven en extensieve begeleiding met een archeoloog op oproep. Kunt u duidelijkheid verschaffen in de te nemen archeologische maatregelen (lees: eindconclusie PvE)?

Antwoord:

De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden onder extensieve begeleiding. Indien er bij de begeleiding archeologische sporen en resten worden aangetroffen moeten deze onderzocht worden op basis van het KNA-Protocol 4004 Opgraven (begeleiding protocol opgraven).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

3 jun. 2025

Ref.nr.

66

Onderwerp:

PvE's Archeologie Vostermolenbeek en Kleefse Beek

Vraag:

Uit onze analyse blijkt dat voor de locatie Monding Vorstermolenbeek en de locatie Monding Kleefse Beek nog geen PvE beschikbaar is gesteld. Kunt u deze PvE's, bij voorkeur zo snel als mogelijk, beschikbaar stellen?

Antwoord:

Kleefse beek: Monding Kleefse Beek valt een klein gedeelte (minder dan 2500m²) binnen de dubbelbestemming

Archeologie. Hier vinden naast het weghalen van 3 knotwilgen, en het aanbrengen van kleipakketten nauwelijks

graafwerkzaamheden plaats. Om deze reden is er geen archeologisch bureauonderzoek uitgevoerd. Er worden dan

ook geen negatieve gevolgen verwacht voor het aspect archeologie van deze maatregel.

Vorstermolenbeek: Concept PVE Vorstermolenbeek is toegevoegd is leidend.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

10 jun. 2025

Ref.nr.

67

Onderwerp:

Annex XII / Bodemonderzoeken / Grondstromenplan

Vraag:

In relatie tot het antwoord op vraag 10 en 25; Bij het beoordelen van de bodemrapportages in relatie tot het ontwerp, valt het op dat de boorpunten / analyses op meerdere maatregel locaties grotendeels buiten het huidige ontgravingsvlak(ken) vallen.

Bijvoorbeeld: bij Vorstermolenbeek geul Noord vallen slechts 2 van de 13 boringen binnen het ontgravingsvlak in bodem laag 2.

Waar kan ON zich op baseren voor het maken van een juiste beoordeling van de bodemgegevens ten behoeve van het maken van een grondbalans/-stromenplan en aanbieding?

Antwoord:

De aanbesteder heeft de bij hem beschikbare informatie vertrekt. Het is aan de deskundigheid van ON deze gegevens (aangevuld met openbaar beschikbare informatie) op de juiste wijze te interpreteren.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 3 jun. 2025

Ref.nr.

68

Onderwerp:

Tekening KRW-ARC-ZM-OHW-SIT_01 & Ontwerpnota Geul
Hanssummerweerd- Oude Maasarm [ZM_88_R] KRW-ZN DP-7 Wp-3-1

Vraag:

Op de tekening van de Swalm staat aangegeven dat er plaatselijk natuurlijke oeverbescherming moet worden toegepast. In dezelfde tekening zijn ook 'stammetjes' aangegeven.

Klopt het dat hiermee hetzelfde bedoeld wordt en dat de 'stammetjes' de bedoelde 'natuurlijke oeverbescherming' zijn? Zo niet, wat wordt dan wel bedoeld met 'natuurlijke oeverbescherming' en 'stammetjes', en met welke hoeveelheden dienen we rekening te houden?

Antwoord:

De type natuurlijke oeverbescherming is de keuze der aannemer. De aannemer dient rekening te houden met de helft van de lengte van de nieuw te realiseren Swalm

De aannemer moet zowel houtpakketten als rivierhout toepassen in de Swalm (conform ontwerp) en de uitstroom vastleggen met bodem- en oeverbescherming d.m.v. breuksteen. De stammetjes zijn dus de houtpakketten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 3 jun. 2025

Ref.nr.

69

Onderwerp:

Vervolg vraag op #36

Vraag:

Mogen we het gegeven antwoord op vraag 36 ook als uitgangspunt hanteren voor de overige te verwijderen oeverbeschermingen?

Antwoord:

Uitgangspunt is dat onderliggende bodemlagen klasse B betreffen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

3 jun. 2025

Ref.nr.

70

Onderwerp:

Verwijderen oeverbeschermingen, tekening oever Laak KRW-ARC-ZM-
OLA-DWP_01

Vraag:

Op een aantal locaties wordt op tekening vermeld dat er oeverbescherming
verwijderd dient te worden.

Voorbeeld: Er staat bij Oever Laak op het dwarsprofiel LA3 dat er
oeverbescherming verwijderd dient te worden tot 1m onder het ontwerppeil.

Wordt met het verwijderen van de oeverbescherming enkel het verwijderen
van breuksteen bedoeld, of dienen we ook rekening te houden met andere
materialen?

Antwoord:

Uitgangspunt is dat oeverbescherming uit breuk/stortsteen bestaat

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 3 jun. 2025

Ref.nr.

71

Onderwerp:

Geul Laakerweerd; tekeningen KRW-ARC-ZM-GLW-SIT_01 & KRW-ARC-ZM-GLW-DWP_01, dwarsprofiel LW3

Vraag:

Bij Geul Laakerweerd is er een discrepantie op de tekening in dwarsprofiel LW3.

De tekening zelf geeft ontgraving aan, maar de omschrijving bij de leader geeft aan "Ophogen waterbodembodem met zandig materiaal". Wat wordt hier nu bedoeld, ontgraven of ophogen?

Indien het ontgraven betreft, zijn deze kubieke meters dan al opgenomen in het door OG benoemde volume voor ontgraven van de instroomgeul, of vallen ze onder een andere post in de grondbalans (vrijkomend)?

Antwoord:

Dwarsprofiel LW3 moet opgehoogd worden tot 19.23+NAP in de huidige plas afgewerkt met taluds 1:17 en 1:12 conform situatie tekening.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 3 jun. 2025

Ref.nr.

72

Onderwerp:

Geul Laakerweerd; tekeningen KRW-ARC-ZM-GLW-SIT_01, KRW-ARC-ZM-GLW-DWP_01/02/03

Vraag:

De PDF tekeningen van locatie Laakerweerd geven onvoldoende inzicht in

de uit te voeren ontgravingen en aanvullingen in de plassen, kunt u aangeven wat voor volumes we hiervoor aan dienen te houden?

Antwoord:

Voorontwerp Geul Laakerweerd dient ontworpen te worden met een gesloten grondballans. Waarbij de hoeveelheden uit het te ontgraven profiel leidend is. Het is aan de aannemer om het voorlopig ontwerp verder uit te werken naar definitief en uitvoeringsontwerp.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

3 jun. 2025

Ref.nr.

73

Onderwerp:

Toepassing breuksteengradaties, Tekeningen Capelse Uiterwaard KRW-ARC-DP3-GTM-VCU-SI-01, KRW-ARC-DP3-GTM-VCU-DWP-04

Vraag:

De ontwerptekeningen op verschillende maatregellocaties geven geen duidelijk beeld van de toe te passen gradaties breuksteen, ook zien wij dat de ontwerpnotities tekstueel conflicteren met hetgeen op tekening.

Voorbeeld Capelse Uiterwaard:

Hier staat in de ontwerptekening (situatietekening) aangegeven dat de langsdam uitgevoerd dient te worden in 40-200, maar in de ontwerpnotitie staat 10-60 aangegeven voor de verhoging van de langsdammen. Daarnaast zien we ook een verschil in arcering voor oever- en bodembescherming (dwarsdoorsnede), echter zijn hier geen breuksteengradaties aangegeven bij de arceringen.

Waar mogen we vanuit gaan voor de bepaling van het toe te passen breuksteen gradaties en dikte, waar dit niet duidelijk is weergegeven op de ontwerptekeningen?

Antwoord:

Bodem- en oeverbescherming bij in- en uitstroom lagunes wordt een

gradatie breuksteen van 40-200kg toegepast. Incl filterlaag van 20cm en laagdikte breuksteen 0.5m. De huidige oeverbescherming is 10-60kg en dient gehandhaafd te blijven.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

5 jun. 2025

Ref.nr.

74

Onderwerp:

Toepassing filterlaag, KRW-ARC-DP3-GTM-VCU-DWP-04

Vraag:

Op de ontwerptekeningen is geen filterconstructie weergegeven, deze wordt wel benoemd in de ontwerpnotities. (voorbeeld Capelse Uiterwaard, dwp VCU16)

Kunt u bevestigen dat we op alle locaties waar we een oever- of bodembescherming aanbrengen ook een filterconstructie dienen aan te brengen?

Antwoord:

Voor alle nieuwe aan te brengen breuksteen moet er een filterlaag toegepast worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 3 jun. 2025

Ref.nr.

75

Onderwerp:

Ontwerpnota Geul Molensteen

Vraag:

In de ontwerpnota op pagina 24 staat een overzichtstabel (tabel 6) van duurzaamheidskansen. Hierin staat een kans beschreven: 'alternatieve toepassingen mijnsteen mogelijk maken'. In hoeverre is deze duurzaamheidskans afgestemd met bevoegd gezag?

Antwoord:

Alternatieve toepassing mijnsteen is niet afgestemd met bevoegd gezag.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

5 jun. 2025

Ref.nr.

76

Onderwerp:

Geul Brandt tekening KRW-ARC-GM-GBR-sit-01 v19

Vraag:

Is het toegestaan om de mijnsteen die vrijkomt binnen het project toe te passen in de opvullingen van de plas bij locatie DP7 Geul Brandt, en daarna af te dekken met zanderig materiaal conform de beschrijving op de overzichtstekening?

Antwoord:

Uitgangspunt is dat vrijkomende mijnsteen niet toepasbaar is en afgevoerd dient te worden naar erkende verwerkingslocatie.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

5 jun. 2025

Ref.nr.

77

Onderwerp:

Basisovereenkomst Artikel 5 lid 1 en lid 3

Vraag:

Naar aanleiding van uw antwoord op vraag Ref. nr. 17 van de NvI ontstaat er een tegenstrijdigheid tussen de basisovereenkomst artikel lid 1 en de Vraagspecificatie Eisen.

In de Vraagspecificatie Eisen staat namelijk in Hfst. 2.2 dat de realisatiefase globaal zal bestaan uit het uitwerken van detail ontwerpen.

Daarnaast wordt duidelijk omschreven op blz. 8 van 48 in de

Vraagspecificatie Eisen: Omdat het ontwerp dat onderdeel is van het betreffende Projectbesluit Omgevingswet en onderdeel is van diverse vergunningaanvragen al tot een redelijk detailniveau is uitgewerkt, zullen de ontwerpwerkzaamheden beperkt zijn tot het uitwerken van enkele technische details.

Onze interpretatie/aanname hoe Artikel 5 lid 1 van de Basisovereenkomst omschreven zou moeten zijn is:

De Vraagspecificatie is uitgewerkt tot een niveau van:

- deels een programma van eisen, deels een voorlopig ontwerp en/of deels een definitief ontwerp.

En onze interpretatie/aanname van artikel 5 lid 3 van de basisovereenkomst is dat in de vraagspecificatie aangegeven moet worden dat:

De grondwerkprofielen zijn uitgewerkt tot een definitief ontwerp.

De te realiseren kunstwerken zoals, de duikers, de betonnen plaatbrug, het gemaal Capelsche Uiterwaard en overige kunstwerken zijn uitgewerkt tot een voorlopig ontwerp.

Kunt u binnen 1 week aangeven of onze interpretatie/aanname correct is ?
(dit i.v.m. de nadere deadline en eventuele vervolgvragen t.b.v. de NvI)

Antwoord:

Dit is niet Correct. De opdrachtnemer dient op basis van de vraagspecificatie haar Werkzaamheden te verrichten zodanig dat het Werk gerealiseerd wordt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

5 jun. 2025

Ref.nr.

78

Onderwerp:

Reactie op vraag ref. nr. 47

Vraag:

Deze vraag kunt u als niet verzonden beschouwen , excuus voor de verwarring.

Antwoord:

Vraag 47 komt te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

19 jun. 2025

Ref.nr.

79

Onderwerp:

vervolgvraag op vraag ref. nr. 72

Vraag:

Geldt ook voor locatie Geul Brandt en aanvullen visvijver Brandt dat dit met een gesloten grondbalans uitgevoerd mag worden (dus ontgraven

hoeveelheid grond leidend)?

Antwoord:

Dit is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

10 jun. 2025

Ref.nr.

80

Onderwerp:

Ontwerpnota Geul Bokhoven, grondhoeveelheden tabel 9 en 10.

Vraag:

Is onze constatering terecht dat de aan te brengen laag klei en zand aan de onderzijde van de geul (grosfweg 100.000m³) in tabel 10, niet meegenomen zijn in de te ontgraven hoeveelheden in tabel 9?

Antwoord:

Dit is niet correct, zie antwoord op vraag 25 (Het grondstromenplan is door de aanbestedende dienst opgesteld met als doel het creëren van een uitgangspunt voor de contractraming, aerius berekeningen en MKI referentieberekeningen. In de tabel in paragraaf 3.4.2. van de ontwerpnota is door de aanbestedende dienst een samenvatting van haar eigen interpretatie van mogelijke grondstromen weergegeven. De in de tabel in paragraaf 3.4.2. van de ontwerpnota opgenomen informatie dient derhalve niet als een vaststaand gegeven en/of eis te worden beschouwd. De aanbestedende dienst verwacht een eigen invulling van grondstromen door de gegadigden en zal niet over gaan tot het ter beschikking stellen van het grondstromenplan.)

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

10 jun. 2025

Ref.nr.

81

Onderwerp:

Annex artikel II

Vraag:

Er wordt verwezen naar eisen Kabels en Leidingen in VSP. In de VSP zijn alleen maar eisen opgenomen betreft RWS kabels en leidingen ,klopt dit?

Antwoord:

Nee, K&L zijn opgenomen op de ontwerptekeningen en daarnaast zijn eisen m.b.t. grondroerendewerkzaamheden altijd van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

10 jun. 2025

Ref.nr.

82

Onderwerp:

Annex artikel II

Vraag:

Er zijn geen Cat 1&2 Kabels en leidingen. Kan ON ervan uitgaan dat er dan alleen Categorie RWS en CAT3 zijn? (alle K&L met uitzondering van de RWS kabels en leidingen).

Antwoord:

Nee, K&L zijn opgenomen op de ontwerptekeningen en daarnaast zijn eisen m.b.t. grondroerendewerkzaamheden altijd van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

10 jun. 2025

Ref.nr.

83

Onderwerp:

Annex I Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de
Opdrachtgever moeten worden verkregen

Vraag:

Naar aanleiding van uw antwoord op vraag Ref. nr 77 lijkt het erop dat de
tegenstrijdigheid die is ontstaan tussen de Basisovereenkomst Artikel 5 lid 1
en de Vraag Specificatie Eisen groter wordt.

In Annex I, artikel 1 Publiek rechtelijke en privaatrechtelijke
toestemmingen geeft u aan welke vergunningen, ontheffingen door
Opdrachtgever reeds zijn aangevraagd of zijn verleend t.b.v. de
Omgevingswet. Om deze vergunningen aan te kunnen vragen dient er een
DO mee ingediend te worden. Kunt u per weergegeven activiteit in Artikel 1
van Annex I aangeven welk DO document/rapport door Opdrachtgever is
gebruikt om de betreffende vergunning aan te vragen?

Antwoord:

De vergunningen zijn aangevraagd op basis van de aan gegadigden
verstrekke gegevens.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 12 jun. 2025

Ref.nr.

84

Onderwerp:

MKI protocol 3.2.1, Bijlage D, LCA berekening

Vraag:

Vanuit het protocol 'Bereken en aantonen MKI-waarde' wordt geen waarde voor een elektrisch werkschip gegeven. Daarnaast worden er ook geen vaste waarden gegeven voor het opstellen van een LCA voor een elektrisch schip. Welk milieuprofiel dient aangehouden te worden voor een elektrisch werkschip?

Antwoord:

Voor elektriciteit in vaartuigen kunnen de volgende getallen gebruikt worden:

Elektriciteit grijs: 0,046 €/kWh

Elektriciteit groen: 0,026 €/kWh

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 12 jun. 2025

Ref.nr.

85

Onderwerp:

Archeologie, selectiebesluiten

Vraag:

Kunnen voor de volgende deelgebieden de PvE's en selectiebesluiten gedeeld worden m.b.t. Archeologie?

- Geul De Weerd-Reuver
- Monding Kleefse Beek
- Monding Vorstermolenbeek
- Oever Benedenwaarden
- Oever Laak

- Vergraven Capelsche Uiterwaard
- Vergraven Genderensche Uiterwaard

Antwoord:

De opdrachtnemer dient rekening te houden met 5 PVE waarvan 3 reeds verstrekt.

- Geul Hanssummerweerd- Oude Maasarm
- Geul Leijgraaf Arcen
- Capelsche Uiterwaard
- Geul Vorstermolenbeek (nog niet vastgesteld door Bevoegd Gezag)
- Geul de Weerd Reuver (nog niet vastgesteld door Bevoegd Gezag)

De nog niet vastgestelde PVE worden in TenderNed gepubliceerd en dienen als definitief beschouwd te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

12 jun. 2025

Ref.nr.

86

Onderwerp:

Ontwerpnota Geul Molensteen [GM_63_R] KRW-ZN DP-7 - Wp-3.1 & tekeningen Molensteen KRW-ARC-ZM-GMO-SI_01, KRW-ARC-ZM-GMO-DWP_01

Vraag:

Klopt het dat voor de in de ontwerpnota's opgenomen volumes enkel de kuubs boven de rode 'ontwerp' lijn in de PDF tekeningen is gerekend, en dat alle onder deze lijn te ontgraven kuubs ten behoeve van het realiseren van het ontwerp (bijvoorbeeld voor aanleg steen of klei bekledingen onder de rode 'ontwerp' lijn, niet in de balans zijn opgenomen?

Zo ja, verwacht OG dat de aanbieders deze extra te ontgraven kuubs bepalen aan de hand van de PDF tekeningen en in de aanbidding opnemen?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 25.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

12 jun. 2025

Ref.nr.

87

Onderwerp:

Archeologie PVE's, geldigheid

Vraag:

Om de archeologische onderzoeken uit te kunnen voeren en voor de inschrijving goed te kunnen begroten, zijn definitief goed goedgekeurde PVE's nodig voor alle relevante deelgebieden. Voor drie deelgebieden zijn de PVE's beschikbaar:

- Capelsche Uiterwaard – wel goedgekeurd, maar verlopen;
- Geul Leijgraaf Arcen – wel goedgekeurd, maar verlopen
- Geul Hansummerweerd-Oude Maasarm – nog niet goedgekeurd

Kunnen wij ervanuit gaan dat tegen de tijd van de uitvoer alle PVE's definitief goedgekeurd en geldig zijn?

Antwoord:

PVE Geul Hansummerweerd-Oude Maasarm is goedgekeurd door bevoegd gezag.

Opdrachtgever zal geen nadere afstemming/inspanning doen voor een eventueel noodzakelijke verlenging van de geldigheid.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 12 jun. 2025

Ref.nr.
88

Onderwerp:
Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde versie 4.1.1, bijlage C, MKI-waarde 1kWh vaartuigen.

Vraag:
In het protocol is geen waarde gegeven voor gebruik van elektriciteit in vaartuigen. Bij de parallel lopende tender Realisatie KRW Getijdennatuur Merwedes (RWS, zaaknummer 31174445) zijn door Rijkswaterstaat in de nota van inlichtingen de volgende waardes/uitgangspunten gegeven voor de MKI-berekening:
Elektriciteit grijs: 0,046 €/kWh
Elektriciteit groen: 0,026 €/kWh
(Bron waardes: NVI Vraag en antwoord nr. 268 en nr. 295 van tender KRW Getijdennatuur Merwedes)
Kunt u bevestigen dat wij bovenstaande waardes ook als uitgangspunt kunnen hanteren voor de MKI-berekening van KRW7?

Antwoord:
Dat is correct.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 12 jun. 2025

Ref.nr.
89

Onderwerp:
Bijlage MM-7.1-002_Kunstwerken, gemaal Capelsche uiterwaard

Vraag:
Er dient een een nieuw gemaal komen om de afwatering van de oostelijke

percelen te waarborgen. Kunt u aangeven of er een droge kelder in het gemaal gewenst is?

Antwoord:

Opdrachtnemer dient uit te gaan van een droge kelder in het gemaal.
Opdrachtnemer dient zelf de afmetingen van de kelder te bepalen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

17 jun. 2025

Ref.nr.
90

Onderwerp:

VSE, SYS CR-4710

Vraag:

Er wordt gesteld dat CC1 en minimaal 50 jaar ontwerplevensduur van toepassing is en de ROK wordt niet als eis genoemd voor de plaatbrug. In uw constructieve eisen aan de duikers wordt CC2, 100 jaar ontwerplevensduur en de ROK van toepassing verklaard. Klopt dit verschil tussen de eisen aan de duikers en de plaatbrug?

Antwoord:

Eis VSE-CR4710 en de op de ontwerptekeningen aangegeven nieuw te plaatsen brug komen te vervallen.
De levensduur van de duikers mag afwijken maar moet minimaal 50 jaar zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 17 jun. 2025

Ref.nr.
91

Onderwerp:
Bijlage VSE, MM-7.1-002_Kunstwerken

Vraag:
Dienen duikers te worden voorzien van een taludhelling? Zo ja? Welke helling? Zo nee, Dienen duikers aan de uiteindes vlak te worden beëindigd?

Antwoord:
Duikers dienen conform taludhelling van het grondlichaam afgeschuind te worden.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 17 jun. 2025

Ref.nr.
92

Onderwerp:
Bijlage VSE, MM-7.1-002_Kunstwerken

Vraag:
Dienen duikers naast genoemde boven belasting ook berekend te zijn op een verkeersbelasting?

Antwoord:
Indien verkeersbelasting specifiek vermeld staat op de tekening of in de ontwerpnota dient de duiker berekend te worden op de desbetreffende verkeersbelasting.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

17 jun. 2025

Ref.nr.

93

Onderwerp:

Bijlage VSE, MM-7.1-002_Kunstwerken

Vraag:

In verband met de toepassing zijn de gevraagde gevolgklasse R.O.K. en CC2 en levensduur 100 jaar aan de zware kant. Mag hier van worden afgeweken? Indien hier niet van worden afgeweken willen we graag weten of er met vermoeiing moet worden gerekend. Zo ja, welke verkeerscategorie moeten we dan aanhouden.

Antwoord:

De levensduur mag afwijken maar moet minimaal 50 jaar zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

17 jun. 2025

Ref.nr.

94

Onderwerp:

VSE - eis CR-2544 Geul Bokhoven

Vraag:

Bedoelt u met de beschermingszone ook de 'Buitenbeschermingszone' ? (zie rode arcering op tekening Situatie Bokhoven KRW-ARC-DP3-GTM-GB-

SIT-01)

Antwoord:

Dit is correct, Eis CR-2544 is ook van toepassing op de Buitenbeschermingszone.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

19 jun. 2025

Ref.nr.
95

Onderwerp:

K&L

Vraag:

Het is voor gegadigde niet duidelijk of de kosten voor verleggen van K&L voor OG of ON zijn, kunt u dit verduidelijken?

Antwoord:

Kosten voor werkzaamheden aan K&L zijn voor ON.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

19 jun. 2025

Ref.nr.

96

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad - Tabel BPKV-criteria

Vraag:

In de Aanbestedingsleidraad paragraaf 4.4.3 wordt gesproken over een negatieve weegfactor om de kwaliteitswaarde milieukosten te berekenen. Dit is volgens ons gebaseerd op een situatie waarbij de kwaliteitswaarde milieukosten in mindering wordt gebracht op de totale kwaliteitswaarde. In deze aanbesteding zijn naast Co2-ambitieniveau geen andere kwaliteitscriteria. Voor de volledigheid: Is het correct dat in onderhavige aanbesteding geen sprake is van vermindering van de totale kwaliteitswaarde, maar dat de aangeboden MKI-waarde vermenigvuldigd met de (positieve) weegfactor bij de inschrijfsom wordt opgeteld?

Antwoord:

In deze aanbesteding is sprake van twee kwaliteitscriteria, de Milieukosten (MKI-waarde) en de CO2-ambitie. De fictieve inschrijvingssom wordt berekend door de totale kwaliteitswaarde af te trekken van de inschrijvingssom. Aangezien het hier gaat om een kwaliteitscriterium (en geen prijscriterium) is gekozen voor het aftrekken van een negatieve waarde.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)**Beantwoord op:**

19 jun. 2025

Ref.nr.

97

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad Bijlage E i.r.t. Bijlage K.

Vraag:

'N.a.v. uw antwoord op vraag 62. In uw antwoord geeft u aan: 'MKI-waarde * 50 is de MKI kosten waardering (MKI-W)'. In de tabel in paragraaf 4.4.3. van de aanbestedingsleidraad staat dat op het inschrijvingsbiljet de MKI-W dient te worden aangegeven. In de tekstuele toelichting onder de tabel van paragraaf 4.4.3 staat echter dat de MKI-waarde op het inschrijvingsbiljet (Bijlage E) dient te worden aangegeven, dit past ook bij Bijlage K. Wij constateren een discrepantie tussen de tabel in 4.4.3 versus de tekst eronder

en bijlage K. Is het correct dat we op het inschrijvingsbiljet(Bijlage E) de MKI-waarde, dus zónder factor 50 (vijftig), vermelden?

Antwoord:

Dit is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

19 jun. 2025

Ref.nr.

98

Onderwerp:

Archeologie, PVE Vorstermolenbeek

Vraag:

Dank voor het antwoord op vraag 85. Het is duidelijk dat enkel de 5 verstrekte PVE in de aanbieding moeten worden verwerkt. Echter het voor Vorstermolenbeek aangeleverde PVE, blijkt niet compleet. De omschrijving van de Methode & Techniek (par. 6.1) en te hanteren Strategie (par. 6.2), ontbreken. De methode, techniek en strategie bepalen de kosten voor de opgraving. Kunt u de ontbrekende inhoud aanleveren, zodat de opgraving kan worden begroot?

Antwoord:

Concept Programma van Eisen Geul Vorstermolenbeek” wordt vervangen door “Concept Programma van Eisen Geul Vorstermolenbeek v2”.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 jun. 2025

Ref.nr.
99

Onderwerp:
Bijlage D Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde versie 4

Vraag:

Op 19-3-2025 is een herzien Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde gepubliceerd (versie 4.1.1) waarin enkele fouten zijn gecorrigeerd uit versie 4.1, met name op het vlak van inzet van (waterstofgedreven) zero-emission materieel. Een correctie die ook is doorgevoerd door de Stichting NMD. Het lijkt legitiem om met dit inzicht (correctie van fouten) versie 4.1.1 van het Protocol te hanteren zodat Gegadigden met de correcte waarden rekenen.

Kunt u aangeven welke versie van het Protocol Gegadigden dienen te hanteren?

Antwoord:

Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde versie 4.1 wordt vervangen door: Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde versie 4.1.1

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 jun. 2025

Ref.nr.
100

Onderwerp:
Bijlage D Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde versie 4.1

Vraag:

In het Protocol is ten opzichte van versie 4.0 in paragraaf 3.1.3 (Grond) onder sub c II opgenomen “Voor het berekenen van de MKI-waarde van vrijkomende Grond dienen alleen de MKI-waarden voor LCA-fasen C1 en

C2 berekend te worden, ongeacht de bepaling van het einde-afvalpunt.”. In het vorige protocol versie 4.0 is deze laatste zinsnede niet opgenomen.

Kan Aanbesteder bevestigen dat:

A: Het vanuit deze aanbesteding de bedoeling is dat Gegadigden de afvoer van grondachtige materialen (zoals gedefinieerd in bijlage A van het Protocol) moeten rekenen tot de eindbestemming (definitieve toepassingslocatie of definitieve verwerkingslocatie).

B: Dat eventuele tussendepots en/of grondbanken niet als eindbestemming gelden voor het afkappen van de MKI-berekening?

C: Waar dienen Gegadigden van uit te gaan in de MKI-berekening wanneer de eindbestemming (nog) niet bekend is?

Antwoord:

A: dat is correct.

B: Tussendepots gelden niet als eindbestemming, zoals vermeld staat in bijlage A van het Protocol: Vrijkomende Grond: Grond die vrijkomt uit het projectgebied, welke wordt afgevoerd naar een grondbank, een ander werk of een (andere) definitieve verwerkingslocatie (dus geen tijdelijk depot).

C: indien de eindbestemming nog niet bekend is, dient Gegadigden hiervoor een realistische aanname te maken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 jun. 2025

Ref.nr.
101

Onderwerp:
CR-4721 Capelsche Uiterwaard, gemaal

Vraag:

De ontwerprandvoorwaarden, het Programma van Eisen en de uitgangspunten omtrent het te ontwerpen gemaal zijn erg miniem. Het ontwerp waarnaar verwezen wordt in bijlage MM-7.1-002. Is tevens ook

erg miniem beschreven.

Kunt u hier een uitgebreidere beschrijving van geven, incl. een ontwerp tekening?

Onduidelijkheden zijn bijvoorbeeld:

- Wat is uitgangspunt m.b.t. energievoorziening? Kunnen wij ervan uitgaan dat er een stroomvoorziening/aansluiting is binnen 50 m1 afstand?
- Wat is uitgangspunt m.b.t. aansturing en aansluiting op aansturingssystemen van uiteindelijke beheerder van het gemaal?
 - o Wie wordt uiteindelijke beheerder? Welke eisen stelt zij aan het gemaal
 - o In de aansturing stand-alone of moet dit gekoppeld worden met een integraal besturingssysteem van de beheerder (RWS of het Waterschap?)
 - o Wordt het gemaal op afstand bestuurd?
- Heeft u eventueel foto's en tekeningen van een soortgelijk gemaal welke OG hier voorziet.

Antwoord:

A: Meer informatie is er niet. Ontwerp dient door Opdrachtnemer gerealiseerd te worden.

B: Er mag van uitgegaan worden dat binnen 50m1 een energievoorzieningen aanwezig is.

C: Rijkswaterstaat wordt de beheerder

D: Gemaal zal stand-alone opereren.

E: Nee.

F: Nee

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 jun. 2025

Ref.nr.

102

Onderwerp:

Vraag 71 NvI

Vraag:

Weet u zeker dat dit antwoord juist is? wij stellen vast die hier wel degelijk

ontgraven moet worden.

Antwoord:

De opdrachtnemer dient het Werk te realiseren zoals op tekeningen is aangegeven. Voor het realiseren van het Werk dient zowel ontgraving als deels opgehoogd te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 jun. 2025

Ref.nr.
103

Onderwerp:

Vraag 43 NVI

Vraag:

OG bevestigt dat overige verontreinigingen vervallen aan de aannemer. Hierin is het van belang of dit wordt beschouwd ten tijde van het afvoeren hiervan Landbodem of waterbodem is. Graag krijgen we van u een uitgangspunt waarmee wij rekening moeten houden specifiek voor de het deel tussen de huidige zomerkade en die nieuw te bouwen zomerkade bij cluster Capelsche Uitwaard

Antwoord:

Het gehele winterbed van de maas dient beschouwd te worden als waterbodem.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 jun. 2025

Ref.nr.
104

Onderwerp:
Vraag nav NvI 2

Vraag:

Mag het projectbesluit gezien worden als invulling van de omgevingsvergunningsplicht voor wat betreft het veront diepen van de diepe plassen binnen het werk?

Antwoord:

Ja met projectbesluit maak je de uitvoering van verontdieping mogelijk.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op: 24 jun. 2025

Ref.nr.
105

Onderwerp:
Archeologie PVE Vorstermolenbeek

Vraag:

Het concept PvE voor de Vorstermolenbeek is ons inziens niet compleet. In paragraaf 6.1 ontbreekt de beschrijving van de methode van het onderzoek. Alleen in bijlage 1 staat een oppervlak, maar er zijn geen kaartjes die duidelijk maken welk onderzoek we moeten doen (archeologische begeleiding of opgraving). Kan OG hier duidelijkheid in verschaffen?

Antwoord:

Concept Programma van Eisen Geul Vorstermolenbeek” wordt vervangen door “Concept Programma van Eisen Geul Vorstermolenbeek v2”

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Beantwoord op:

24 jun. 2025

Mededelingen

Ref.nr.

M2

Onderwerp:

Toelichting verwerken van de MKI-waarde

Inhoud mededeling:

Beste inschrijvers, bij deze geven wij graag een toelichting verwerken van de MKI- waarde in de berekening van de BPKV.

Rijkswaterstaat werkt met een inschrijfprijs en een fictieve korting voor eventuele extra kwaliteitswaarde. De MKI-waarde wordt meegenomen in de BPKV, echter is het streven om de milieukosten te beperken. In het stramien van de BPKV wordt met een lage MKI-waarde, een hoge(re) kwaliteit behaald. Anders om geredeneerd, hoe hoger de MKI-waarde hoe lager de fictieve korting wordt middels de BPKV. Vandaar dat in de het rekenblad een negatieve weegfactor wordt gehanteerd (zie ook uitleg par 4.3.3).

Bij de uitwerking van het rekenblad BPKV (zie bijlage G) behoort een weegfactor van -50.

Dus:

Kwaliteitswaarde: Kwaliteitswaarde milieukosten: “vermindering van de totale kwaliteitswaarde”, conform paragraaf 4.4.3 subkop: Milieukosten (MKI-waarde), MKI-waarde *- 50.

De inschrijvers dienen bij hun inschrijving (bijlage E) de daadwerkelijk te realiseren MKI-waarde in Euro's op te geven. (m.a.w. hierin wordt niets veranderd)

Ik ga ervan uit dat hiermee eventuele onduidelijkheid wordt weggenomen en wens u succes met de afronding van uw inschrijving.

Percelen:

P1 31197722 het ontwerp en uitvoering
Kaderrichtlijn Water 7 (KRW 7)

Aangemaakt op:

1 jul. 2025

