



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

RWS BEDRIJFSINFORMATIE

Marktconsultatiedocument

ten behoeve van de voorbereiding van de aanbesteding inzake het project
Realisatie Uiterwaarden Wamel, Dreumel en Heerwaarden

Colofon

Uitgegeven door Informatie	Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud T. Goossens
Datum	21 april 2022
Status	Definitief
Versienummer	1.0



Inhoud

1	Inleiding—4
1.1	Aanleiding—4
1.2	Algemene beschrijving project—4
1.3	Doel van de marktconsultatie—6
1.4	Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen—6
1.5	Doelgroep van de marktconsultatie—6
2	Marktconsultatie—7
2.1	Procedure en vastlegging—7
2.1.1	Planning—7
2.1.2	Vragen—7
2.1.3	Indienen reactie vragenlijst—7
2.1.4	Verdiepende gesprekken—7
2.1.5	Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten—7
2.2	Vertrouwelijkheid en overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie—8
3	Vragen—9
3.1	Algemeen—9
3.2	Thema 1: Duurzaamheid en emissieloos—9
3.3	Thema 2: Duurzaamheid toepassingswaarde grond—10
3.4	Thema 3: Omgevingsaspecten—10
3.5	Overig—10
4.	Aanbestedingsplanning en marktbenadering—11
5.	Bijlage 1 Achtergrondinformatie UWDH—12

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Dit marktconsultatiedocument is door Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud opgesteld ten behoeve van een marktconsultatie voor de aanbesteding van het project realisatie Uiterwaarden Wamel, Dreumel en Heerewaarden (UWDH).

Rijkswaterstaat heeft samen met Staatsbosbeheer en de provincie Gelderland het voornemen om met het project de biodiversiteit te vergroten.

De marktconsultatie is bedoeld om in een betrekkelijk vroeg stadium met de markt in contact te treden over een aantal thema's i.r.t. de aanbesteding en het contract. We willen graag met u samen nadenken hoe wij dit het beste kunnen inrichten en zo samen de kansen te benutten.

1.2 Algemene beschrijving project

Het project realisatie Uiterwaarden Wamel, Dreumel en Heerewaarden is onderdeel van het programma Kaderrichtlijn Water (KRW) Oost-Nederland (KRW ON). Het programma is onderdeel van het overkoepelende nationale KRW-programma dat een afgeleide is van de Europese Kaderrichtlijn Water. KRW ON betreft de realisatie van ca. 125 KRW-maatregelen hoofdzakelijk bestaande uit natuurvriendelijke oevers, geulen, strangen, beken en uiterwaardeverlagingsen langs de IJssel, Nederrijn/Lek en Waal met als doel de chemische en ecologische toestand in de rivieren te verbeteren.

Binnen dit kader is UWDH gestart; een samenwerkingsproject tussen RWS, de provincie Gelderland en Staatsbosbeheer in de gemeente West Maas en Waal en gemeente Maasdriel. In het project worden de doelen van RWS (KRW), de provincie (GNN en Natura 2000) en SBB (NURG) gerealiseerd.

Doelstelling

- KRW (RWS): 10 km meestromende nevengeul en 63 ha overstromingsvlakte;
- N2000 NURG en GNN (Staatsbosbeheer en prov. Gelderland): 260 ha droge natuur waaronder 10 ha ooibos.

RWS is voor het project de aanbestedende dienst. De doelen zijn verder (in detail) beschreven in de aan dit document toegevoegde bijlage 1.



Afbeelding 1: De paarse lijnen zijn de aan te leggen geulen en overstromingsvlakten.

Grootste uitdagingen voor het project

1) Grondstromen

Er komt veel grond vrij met een heterogene fysische kwaliteit. Het betreft zowel zand en klei en alles wat er tussenin zit met een grote gelaagdheid.

De chemische samenstelling is eveneens divers. Ca 200.000 - 400.000 m³ bevat PFAS boven de verwerkingsnorm en deze zal voornamelijk naar een RWS stortlocatie worden afgevoerd.



	erosieklasse 1 m ³	erosieklasse 3 m ³	Zand en grond m ³	afvoer naar depot m ³	aanvoer klei m ³
vrijkomende grond	35.000- 70.000	150.000 - 400.000	500.000 - 750.000	40.000 - 70.000	100.000 - 200.000

Tabel 1: overzicht vrijkomende gronden.

Als laatste zal er ca 100.000 – 200.000 m³ klei nodig zijn voor de inkassing van een aantal geulen om kwel en verdroging binnendijs te voorkomen. De uitdaging is hoe deze bodem en hoe deze grondstromen kunnen leiden tot de hoogst mogelijke hergebruikswaarde in het kader van circulariteit.

2) Beperking emissies

De ambitie van het project is om de realisatie met zo'n beperkt mogelijke uitstoot plaats te laten vinden.

3) Omgeving

De uiterwaarden van Wamel, Dreumel en Heerewaarden zijn ca. 15 km lang. Over een lengte van ca. 10 km worden geulen gegraven. Met een beheerste uitvoeringswijze wordt geprobeerd om de omgevingshinder zo veel mogelijk te beperken en op een veilige manier recreatieve beleving van het gebied ook tijdens de uitvoering te behouden.

Randvoorwaarden en Uitgangspunten

Randvoorwaarden bij de opdracht (uiteraard naast de wettelijke kaders):

- Er mag binnen het gebied niet "omgeput" worden;
- Er mag geen grond verwerkt worden in de Vonkerplas.

Uitgangspunten bij de opdracht:

- Het Ontwerp is in principe definitief, d.w.z. dat de vergunningen en de bestemmingsplanwijziging reeds zijn voorbereid. De te realiseren opgave dient daarom binnen deze vergunningen en bestemmingen te worden vormgegeven;
- De werkzaamheden dienen uiterlijk in januari 2027 te zijn afgerond.

1.3 Doel van de marktconsultatie

De marktconsultatie wordt gehouden om goede contracteisen op te stellen en realistische en effectieve gunningscriteria te kunnen formuleren. Daarom zijn de vragen zowel op techniek als op tenderinformatie gericht. Het doel van de marktconsultatie is om een beeld te krijgen van suggesties, ideeën en attitude van marktpartijen ten aanzien van verschillende thema's die in de vragenlijst zijn verwerkt. Daarnaast kan door het houden van een marktconsultatie de samenwerking tussen het projectteam en de marktpartijen gestart worden en begint het projectteam in een vroeg stadium met het overdragen van kennis over het project aan de markt. Dit is in lijn met het transitietraject "Op weg naar een vitale infrasector" waarin (vroegtijdige) samenwerking tussen Rijkswaterstaat en opdrachtnemers wordt benoemd.

De ambitie van RWS is om in 2030 klimaat- en energieneutraal te zijn, het verbruik van primaire grondstoffen te halveren en circulair te werken: duurzame gebiedsontwikkeling krijgt een steeds belangrijkere plek. RWS wil daarom tijdens deze marktconsultatie met u in gesprek over:

- Duurzaamheid en emissieloos;
- Duurzaamheid en toepassingswaarde grond;

Ten slotte wil Rijkswaterstaat omgevingsaspecten met u bespreken en bepalen of de voorgestelde planning realistisch en haalbaar is.

1.4 Aanpak van de marktconsultatie op hoofdlijnen

De marktconsultatie bestaat uit meerdere onderdelen:

- We vragen u mee te doen met een schriftelijke vragenronde. Wanneer u geïnteresseerd bent vragen we u om de onder hoofdstuk 3 opgenomen vragen te beantwoorden en op te sturen (in een Word-bestand).
- Vervolgens kan op verzoek van Rijkswaterstaat een verdiepend gesprek geïnitieerd worden. De gespreksonderwerpen worden o.b.v. de beantwoorde vragenlijst vastgesteld;
- Ten slotte zal Rijkswaterstaat een verslag van de marktconsultatie publiceren. Hierin zal de beantwoording van gestelde vragen (en eventueel van de verdiepende gesprekken) van marktpartijen als samenvatting zoveel mogelijk generiek en niet herleidbaar naar individuele partijen worden opgenomen.

Alle communicatie alsmede de publicatie van het verslag zal via TenderNed verlopen.

1.5 Doelgroep van de marktconsultatie

Rijkswaterstaat gaat tijdens de marktconsultatie graag in gesprek met bedrijven of een combinatie van bedrijven die interesse hebben om het contract van het project realisatie Uiterwaarden Wamel, Dreumel en Heerewaarden te realiseren. Ook is Rijkswaterstaat erg geïnteresseerd in partijen werkzaam in de energietransitiesector en een bijdrage kunnen leveren aan de doelstellingen van dit project. Rijkswaterstaat hecht er waarde aan dat zowel kleine, middel, als grote organisaties aansluiten bij de marktconsultatie. De primaire doelgroep is echter de (natte) infra (bouw)bedrijven.



2 Marktconsultatie

2.1 Procedure en vastlegging

2.1.1 Planning

Rijkswaterstaat hanteert de volgende planning voor de marktconsultatie:

Activiteit	Datum
Publiceren marktconsultatiedocument op TenderNed	21-4-2022
Uiterste datum indienen toelichtende vragen op gepubliceerde stukken	29-4-2022
Uiterste datum voor indienen reactie op vragenlijst	19-5-2022
Verdiepende gesprekken	Wordt via TenderNed gecommuniceerd
Afronding en publiceren resultaten op TenderNed	1 juli 2022

2.1.2 Vragen

Vragen die de gepubliceerde stukken op voorhand oproepen, vernemen wij graag uiterlijk op de in paragraaf 2.1.1. genoemde 'Uiterste datum voor indienen toelichtende vragen op gepubliceerde stukken'.

2.1.3 Indienen reactie vragenlijst

Alle deelnemende partijen geven hun visie door middel van het invullen van de vragenlijst die is opgenomen in hoofdstuk 3 van het marktconsultatiedocument. U hoeft in principe alleen uw organisatie en een contactpersoon te vermelden zodat mogelijk een verdiepend gesprek conform 2.1.4 kan worden opgezet. Partijen kunnen de antwoorden op de vragenlijst indienen via TenderNed uiterlijk op de in paragraaf 2.1.1. genoemde 'Uiterste datum voor indienen reactie op vragenlijst'.

2.1.4 Verdiepende gesprekken

Partijen die de vragenlijst hebben beantwoord kunnen worden uitgenodigd voor een verdiepend gesprek. Concreet zal Rijkswaterstaat u vragen of u bereid bent – indien uw antwoorden nog vragen of interesse oproepen – deze mondeling aan ons toe te lichten in een verdiepend gesprek. Het projectteam reserveert hiertoe de periode tussen 26 mei en 9 juni. Tijdens het verdiepende gesprek worden de ontvangen antwoorden en de vragen die het projectteam daarbij heeft besproken. De resultaten van deze gesprekken worden samengevat en geanonimiseerd gepubliceerd conform 2.1.5. Hierbij wordt uiteraard bedrijfsgevoelige informatie niet gedeeld en blijft vertrouwelijke informatie binnen het projectteam.

2.1.5 Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten

Rijkswaterstaat zal de marktconsultatie afronden door een verslag van de marktconsultatie te publiceren op TenderNed. In het verslag zullen de belangrijkste conclusies van de marktconsultatie opgenomen worden. In verband met dit verslag wijst Rijkswaterstaat marktpartijen uitdrukkelijk op het volgende:

1. Het verslag wordt openbaar gepubliceerd. Marktpartijen verlenen middels deelname toestemming aan Rijkswaterstaat om hun beantwoording en andere door hen verstrekte informatie en/of gegevens te gebruiken in dit verslag.
2. De beantwoording en andere informatie en/of gegevens zal/zullen geanonimiseerd en generiek in het verslag worden opgenomen. Het verslag zal

een bijlage bevatten met de deelnemende marktpartijen van de vragenlijst en van de verdiepende gesprekken.

2.2 Vertrouwelijkheid en overige bepalingen ten aanzien van de marktconsultatie

De marktconsultatie maakt geen onderdeel uit van de aanbesteding. Om deelnemers aan de marktconsultatie niet in een bevooroordeelde positie te brengen, zal Rijkswaterstaat zorgen dat de informatie die tijdens de marktconsultatie door Rijkswaterstaat is gedeeld voor alle partijen toegankelijk is tijdens de aanbestedingsprocedure.

Bij de aanbesteding bestaat er geen onderscheid tussen partijen die al dan niet hebben deelgenomen aan de marktconsultatie. Het al dan niet meedoen aan deze marktconsultatie heeft daarom geen consequenties (voor- of nadeel) inzake een latere aanbesteding.

Indien een partij wordt uitgenodigd voor een verdiepend gesprek zal de naam en organisatie worden geregistreerd ten behoeve van de uitnodiging (via TenderNed).

In de terugkoppeling van de resultaten worden de namen van de organisaties opgenomen die de vragenlijst hebben beantwoord en hebben deelgenomen aan de verdiepende gesprekken. Dit verslag wordt op TenderNed gepubliceerd.

Voortschrijdend inzicht of veranderende omstandigheden kunnen ervoor zorgen dat informatie in deze marktconsultatie kan afwijken van informatie die later (in het kader van een aanbesteding of contract) wordt verstrekt. Daarom kunnen er aan de informatie die in het kader van de marktconsultatie wordt verstrekt geen rechten worden ontleend.

Omdat de marktconsultatie voor u als deelnemer zelf ook van toegevoegde waarde is (het helpt om de marktbenadering beter te laten aansluiten op uw behoeften) én de gevraagde inspanning gering is, geeft Rijkswaterstaat geen vergoeding aan deelnemers van de marktconsultatie.



3 Vragen

3.1 Algemeen

Hieronder staan een aantal vragen gericht op de aanbesteding en uitvoering van het project UWDH. Ten eerste staan een aantal algemene vragen centraal, vervolgens wordt op drie verschillende thema's ingezoomd: 1) duurzaamheid en emissieloos, 2) duurzaamheid toepassingswaarde grond en 3) verschillende omgevingsaspecten. Deze thema's wil RWS graag vroegtijdig met de markt preciseren om zo optimaal kansen te benutten en de aanbesteding en het contract optimaal in te richten. Rijkswaterstaat verzoekt u om per antwoord niet meer dan 5 regels toelichting te hanteren, tenzij anders aangegeven.

Rijkswaterstaat heeft de volgende algemene(re) vragen:

1. Kunt u aangeven waarom dit project voor u interessant is?
2. Is de meegegeven planning (zie bijlage 1) haalbaar en realistisch? Zo nee, kunt u aangeven op welk punt de planning niet haalbaar of realistisch is?
3. Stel dat Rijkswaterstaat de eindopleverdatum met 1 jaar naar achteren verschuift en hiermee de contractduur met een jaar verlengd, wat voor kansen en/of risico's zouden er dan voor u ontstaan?
4. Kunt u uw top 3 risico's aangeven? En hoe kunt u of Rijkswaterstaat deze voorkomen c.q. beheersen?

3.2 Thema 1: Duurzaamheid en emissieloos

Rijkswaterstaat kijkt naar wat er met de huidige kennis en gebruikte technieken mogelijk is om infraprojecten klimaatneutraal en circulair uit te voeren en welke innovaties verder ontwikkeld kunnen worden. De ambitie van RWS is helder: in 2030 zijn we klimaat- en energieneutraal, verbruiken we de helft minder primaire grondstoffen en werken we circulair. RWS zorgt ervoor dat in 2030 alle projecten van Rijkswaterstaat klimaatneutraal en circulair zijn aanbesteed. Het programma KRW is in het bijzonder uitgedaagd om hier het voortouw in te nemen. Vanwege de meetbaarheid, praktische toepasbaarheid en de impuls aan de inzet van elektrisch materiaal is het projectteam voornemens duurzaamheid en/of duurzaamheidsdoelstellingen bij de aanbesteding en contract te stimuleren. Het projectteam is daarom op zoek naar manieren om de markt te stimuleren om te innoveren.

1. In welke mate kunt u het grondverzet vanaf 2024 emissieloos uitvoeren en hoe ontwikkelt zich dat verder in de loop van 2025 en 2026?
2. Wat kan Rijkswaterstaat regelen en/of faciliteren om een emissieloze bouwplaats mogelijk te maken? Concreet is RWS benieuwd naar wat RWS minimaal kan doen om een emissieloze bouwplaats mogelijk te maken en wat RWS nog extra kan doen om een emissieloze bouwplaats te stimuleren. Gaarne in maximaal 10 regels toelichten.

3.3 Thema 2: Duurzaamheid toepassingswaarde grond

Rijkswaterstaat kijkt naar wat er met de huidige kennis en gebruikte technieken mogelijk is om infraprojecten klimaatneutraal en circulair uit te voeren en welke innovaties verder ontwikkeld kunnen worden. De ambitie van RWS is helder: in 2030 zijn we klimaat- en energieneutraal, verbruiken we de helft minder primaire grondstoffen en werken we circulair. RWS zorgt ervoor dat in 2030 alle projecten van Rijkswaterstaat klimaatneutraal en circulair zijn aanbesteed. Het projectteam is voornemens duurzaamheid en/of duurzaamheidsdoelstellingen bij de aanbesteding en contract te stimuleren. Het projectteam is daarom op zoek naar manieren om de markt te stimuleren om te innoveren.

1. Hoe kan het project het beste omgaan met de fysische en chemische bodemsamenstelling?
2. Hoe kan de duurzaamheidswaarde van vrijkomende grond worden verhoogd/bepaald?
3. RWS is voornemens een zo hoog mogelijke duurzaamheidswaarde van vrijkomende grond te verkrijgen.
Welke ruimte zou RWS kunnen meegeven bij de aanbesteding? Wat zou RWS extra kunnen doen om een zo hoog mogelijke duurzaamheidswaarde van de grond te stimuleren? Gaarne in maximaal 10 regels toelichten.

3.4 Thema 3: Omgevingsaspecten

Rijkswaterstaat kijkt ook naar de omgeving van het project, en wil graag inzoomen op de subthema's veiligheid, hinder en participatie. Veiligheid staat buiten kijf; vanaf 1 januari 2022 nemen opdrachtgevers die de Gouvernance Code Veiligheid in de Bouw (GCVB) hebben ondertekend, veiligheidsbewustzijn als verplichting op in aanbestedingen of contracten. RWS is een van deze ondertekenaars en heeft zich tot de Veiligheid in Aanbestedingen (ViA) verplicht. Echter door de specifieke omstandigheden (uiterwaard van 15 km lang met een aanzienlijke recreatieve druk) binnen het project is de vraag hoe de veiligheid aanvullend kan worden vergroot en geborgd i.r.t. de uitgestrektheid van het projectgebied. De subthema's hinder en participatie zijn bijzonder relevant vanwege de zeer mondige, betrokken omgeving. In de planuitwerkingsfase is intensief contact onderhouden met de omgeving.

1. Welke eisen en/of wensen zou RWS aanvullend op de standaard ARBO-bouwplaatsveiligheidseisen kunnen stellen in deze specifieke situatie?
2. Rijkswaterstaat is voornemens om ook gedurende de realisatie de omgeving te blijven betrekken bij het project. Hoe kan de participatie hierin worden gestimuleerd en door RWS worden gefaciliteerd?

3.5 Overig

Heeft u nog overige opmerkingen, reacties of suggesties ten aanzien van de contract- en aanbestedingsvoorbereiding en/of het project? Gaarne deze in maximaal 10 regels toelichten.



4. Aanbestedingsplanning en marktbenadering

Dit marktconsultatiedocument heeft een bijlage waarin verdiepende informatie over het project wordt verstrekt, zie hiervoor bijlage 1.

Rijkswaterstaat is voornemens de realisatie-opgave via een concurrentiegerichte dialoog licht te contracteren. Er zal naar 4 partijen getrechterd worden. Gunning vindt plaats via EMVI-BPKV. De aanbesteding wordt naar verwachting in Q1 2023 op TenderNed gepubliceerd. Voor mogelijke mutaties verwijst Rijkswaterstaat naar de reguliere aanbestedingsplanning welke periodiek wordt gepubliceerd.

Omdat de ontwerpmogelijkheden minimaal zijn (slechts ten aanzien van een aantal bruggen) is er voor een E&C-contract geopteerd. Het E&C-contract inclusief vraagspecificatie wordt momenteel opgesteld.

5. Bijlage 1 Achtergrondinformatie UWDH

Als separaat document bijgevoegd.