

Algemene informatie

Aanbesteding: 31198808: Renovatie en vervanging van vaste vaarwegmarkeringen
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Referentie: 31198808

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Informatie Annex XIII

Vraag:

Op pagina 6 van de vraagspecificatie wordt aangegeven dat 'de huidige staat van het areaal' wordt weergegeven in Annex XIII. Deze informatie ontbreekt echter bij de stukken. Kan OG deze informatie verstrekken?

Antwoord:

De huidige staat van het areaal wordt weergegeven in '31198808 - Bijlage K Objectenlijst RVVV v1.0', welke onderdeel is van de gepubliceerde aanbestedingsdocumenten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 9 sep 2025

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Bijlage J "Format Staat van prijzen per eenheid raamactiviteiten"

Vraag:

Goedemiddag,

Klopt het dat bijlage J niet is gepubliceerd?

Antwoord:

De staat van prijzen per eenheid is onderdeel van het Excel "31198808 - Staat van prijzen RVVV v1.1".

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Bijlage I "Format Concept staat van ontleding van de inschrijvingsom"

Vraag:

Goedemiddag,

Klopt het dat bijlage I niet is gepubliceerd?

Antwoord:

Het document (Excel format) is gepubliceerd onder de naam "31198808 - Staat van prijzen RVVV v1.1".

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Annex III

Vraag:

Hoe moeten de kosten voor het opstellen van de gevraagde plannen worden afgeprijsd? Voorstel een toevoeging aan "staat van prijzen RVVV V1.0" met "vaste maandelijkse kosten". Of mogen we alle uren verrekenen volgens de uurtarieven in deze staat van prijzen?

Antwoord:

De kosten voor het opstellen van de werkplannen worden geacht te zijn inbegrepen in de opgegeven inschrijfprijs. Hiervoor wordt geen afzonderlijke post opgenomen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Annex V Vrijkomende materialen

Vraag:

Vrijkomende materialen 1. Onder vrijkomende materialen worden verstaan alle materialen die bij het verrichten van de Werkzaamheden uit hun uitgangspositie worden verplaatst (bijvoorbeeld door ontgraven, baggeren, demonteren, breken, slopen, frezen, opnemen, maaien etc.). Ook grond en/of baggerspecie die uit hun uitgangspositie wordt verplaatst, wordt beschouwd als vrijkomend materiaal. 2. Vrijkomende materialen dienen aangeboden te worden aan Opdrachtgever, deze bepaalt of materialen vervallen aan Opdrachtnemer, tenzij wettelijk of in deze Overeenkomst anders is bepaald. 3. Op het moment dat materialen vrijkomen uit hun uitgangspositie worden deze geacht te zijn geleverd, zoals bedoeld in artikel 3.84 BW. 4. Vrijkomende materialen dienen, in overleg met Opdrachtgever, zoveel mogelijk in het Werk, dan wel elders nuttig te worden toegepast. 5. Onderdelen die vervallen aan de Opdrachtgever, dienen in overleg

afgeleverd te worden op een depot van Opdrachtgever. Voor perceel Noord is dit Harderhaven en voor perceel Zuid is dit Hellevoetsluis. 6. Vrijgekomen accu's die vervallen aan Opdrachtnemer, dienen naar een erkende verwerker te worden afgevoerd.

Zijn de onderdelen van de vaste vaarwegmarkeringen zonder uitzondering aan te merken als vrijkomende materialen als zij 'uit hun uitgangspositie worden verplaatst'? Kan de aanbestedende dienst per onderdeel aangeven wat daarmee moet worden gedaan?

Antwoord:

Zonder uitzondering kan niet er niet aangemerkt worden. Echter als materialen (voornamelijk staal) niet herbruikt kunnen worden in het werk, gebruikt worden als tijdelijke markering of elders, vervallen deze aan Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Basisovereenkomst Art. 16.4

Vraag:

Op basis van het proportionaliteitsbeginsel zijn aanbestedende diensten gehouden in het kader van de aanbestedingsprocedure proportionele eisen en voorwaarden te stellen. Het begrip 'proportioneel' betekent daarbij 'in redelijke verhouding staan tot'. Meer concreet betekent dit in geval van aanbesteding van een opdracht, het in redelijke verhouding staan tot het voorwerp van de opdracht in termen van de aard en omvang van die opdracht. Dit geldt ook voor de contractvoorwaarden. Nergens in de contractstukken blijkt van proportionaliteit. Aanbestedende diensten plegen nog wel eens te volstaan met de mededeling dat, in casu ,de UAV-GC 2025 paritair zijn overeengekomen maar dat maakt nog niet dat sprake is van proportionele voorwaarden en dat branche organisaties uit (politieke overwegingen) hun handtekening hebben gezet maakt bepaald niet dat hun leden daar achter staan. Zo ontgaat ons de ratio voor de boetebedragen. Kunt

u dat toelichten en kunt in ieder geval per categorie een redelijk maximum opnemen.

Antwoord:

"De aanbestedende dienst acht het proportionaliteitsbeginsel leidend bij zowel de procedure als de contractvoorwaarden. De opgenomen boetebepalingen zijn rechtstreeks ontleend aan de UAV-GC 2025 en de RWS-basisovereenkomst, die tot stand zijn gekomen in overleg met marktpartijen en reeds sectorbreed op proportionaliteit zijn getoetst.

Voor dit project zijn de boetebedragen afgestemd op:

de aard van de opdracht (veiligheid en continuïteit van de vaarweg),

de omvang van de opdracht (meerjarig, groot areaal met directe gevolgen bij tekortkomingen), en

de handhaafbaarheid (boetes als prikkel tot nakoming, begrensd door BW en de redelijkheidstoets).

Tevens is in Artikel 16, lid 1 van de basisovereenkomst opgenomen dat het bedrag aan boetes dat door de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer kan worden opgelegd uit hoofde van de Overeenkomst in totaal beperkt is tot 10% van het in artikel 2, lid 4 van de Basisovereenkomst genoemde prijs, zoals dit geldt op de datum van opdrachtverlening.

Kortom: de bepalingen zijn proportioneel en vormen onderdeel van de uniforme contracteringswijze van Rijkswaterstaat."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Annex XII De informatie van de Opdrachtgever

Vraag:

Beschikt de Opdrachtgever nog over andere aanvullende informatie?

Antwoord:

NEN2767 Inspecties zijn toegevoegd voor het te Renoveren Areaal

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad 2.1.1 Startsituatie

Vraag:

Kunt u een gedetailleerd overzicht geven van de kwalitatieve staat van het areaal zodat inschrijvers zich daarvan een goed beeld kunnen vormen ?

Antwoord:

Er is een selectie gemaakt van objecten die vervangen of gerenoveerd moeten worden. Er zullen gegevens verstrekt worden over de te renoveren objecten op basis van NEN2767 inspecties.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.
10

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces §4.7

Vraag:
"Strengere verplichtingen bij schadeclaims (monitoringsplannen, opnames).

Kan opdrachtgever de aansprakelijkheid beperken tot door ON daadwerkelijk veroorzaakte schade en niet tot gevolgschade buiten onze invloed?"

Antwoord:
"De in de aanbestedingsstukken opgenomen verplichtingen inzake bouwkundige vooropnamen, monitoringsplannen en schadeafhandeling dienen ter risicobeheersing en ter vastlegging van de bestaande toestand. Deze verplichtingen wijzigen de aansprakelijkheidsverdeling uit de UAV-GC 2025 niet.
De opdrachtnemer is overeenkomstig de UAV-GC 2025 slechts aansprakelijk voor schade die aantoonbaar het gevolg is van een aan hem toerekenbare tekortkoming.
Daarmee is reeds voorzien in een beperking tot daadwerkelijk veroorzaakte schade. Er wordt geen aanvullende beperking van aansprakelijkheid overeengekomen."

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
11

Onderwerp:
Aanbestedingsleidraad, Bijlage CO#

Vraag:
Extra verplichtingen op rapportage en reducties.

Is het voldoende om een bestaand CO#-certificaat (niveau 3 of 5) aan te

leveren, of worden aanvullende project-specifieke berekeningen verplicht gesteld?

Antwoord:

"Een bestaand en geldig CO#-Bewust certificaat op het juiste niveau (bijvoorbeeld niveau 3 of niveau 5) is voldoende om te voldoen aan de verplichtingen uit de aanbestedingsleidraad.

Conform paragraaf 4.3.3 "CO#-ambitie" van de leidraad kan de opdrachtnemer namelijk op twee manieren aantonen dat tijdens de uitvoering aan het aangeboden ambitieniveau wordt voldaan:

Door middel van een CO#-Bewust certificaat dat past bij het aangeboden ambitieniveau; of

Door middel van project-specifieke bewijsstukken (zoals berekeningen en toetsing door een certificerende instelling), conform de voorwaarden uit Bijlage J Ambitieniveau CO# reductie.

Aanvullende project-specifieke berekeningen zijn dus alleen aan de orde als geen (passend) certificaat kan worden overgelegd. Indien u beschikt over een geldig certificaat op het juiste niveau, volstaat dit bewijs."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces §4.1

Vraag:

"Veel vergunningen bij ON, risico op vertraging.

Welke vergunningen of mandaad binnen het areaal regelt OG zelf, en welke volledig voor risico van ON zijn? Kan OG zorgen voor versnelde

procedures?"

Antwoord:

Het merendeel van de voorziene werkzaamheden vallen onder regulier Beheer & Onderhoud en zijn daarmee niet verguningsplichtig. Voor de goede orde gaat het dan om vervangen van bestaande vaarwegmarkeringen door dezelfde objecten, op dezelfde locatie en met dezelfde functie. Gaat het om werkzaamheden waarbij wél sprake is van een wijziging doordat een object op een andere locatie wordt geplaatst of als het gaat om plaatsing van een ander object of markering met mogelijke effecten op de omgeving, de (primaire) waterkering of bijv. in een Natura 2000-gebied, dan is er wel sprake van een vergunningsplicht en zal Rijkwaterstaat zorgen voor een Vergunning Eigen Dienst. Alle andere eventueel benodigde vergunningen regelt ON. Het gaat daarbij o.a. om uitvoeringsvergunningen die betrekking hebben op bijvoorbeeld hulpconstructies of tijdelijke voorzieningen zoals het aanleggen van een tijdelijke bouwweg of ponton of tijdelijke afmeervoorzieningen. Maar ook het regelen van afsluitingen en omleidingsroutes voor wegverkeer valt onder de verantwoordelijkheid van ON. Rijkwaterstaat kan niet zorgen voor versnelde procedures maar kan in voorkomende gevallen wel in contact treden met andere bevoegde gezagen om de urgentie onder de aandacht te brengen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Annex IX UAV-GC

Vraag:

"Streng bankgarantievoorwaarden, direct opeisbaar bij OG.

Is er een plafond of maximumpercentage afgesproken voor de bankgarantie en kan deze na oplevering (of eerder) worden afgebouwd?"

Antwoord:

Conform Annex IX Bankgarantie en artikel 17 van de Basisovereenkomst geldt een plafond: de bankgarantie wordt gesteld tot het in de overeenkomst vastgelegde bedrag. De garantie loopt door tot vier weken na aanvaarding van het Werk (of, indien overeengekomen, het Meerjarig Onderhoud). Daarna kan deze worden beëindigd. Een tussentijdse afbouw is in de contractstukken niet voorzien.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces, §3.3.2–3.3.4

Vraag:

OG kan detailbegroting aanpassen zonder wijziging van opdrachtsom.

Kan bevestigd worden dat wijzigingen in de detailbegroting nooit leiden tot extra financiële verplichtingen zonder bijbehorende verrekening van de opdrachtsom?

Antwoord:

"De detailbegroting is bedoeld als onderbouwing van de opdrachtsom en kan door de opdrachtgever worden aangepast of bijgesteld. Dit betreft uitsluitend de verdeling en specificatie binnen de reeds overeengekomen opdrachtsom (zie §3.3.1 en B-FM160 Vraagspecificatie Proces).

Wijzigingen in de detailbegroting leiden dus niet tot extra financiële verplichtingen voor de opdrachtnemer, tenzij sprake is van een formele wijziging conform de UAV-GC, waarbij de opdrachtsom op reguliere wijze wordt verrekend (vgl. FM180)."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
15

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces, §3.3.4 & §3.4

Vraag:

OG kan betaling opschorten bij tekortkoming, ook al is de post maar deels betwist. Dit vergroot ons liquiditeitsrisico.

Kan de opdrachtgever specificeren onder welke objectieve omstandigheden betaling wél wordt gegarandeerd? Kan de opschorting beperkt worden tot het betwiste deel?

Antwoord:

"In de vraagspecificatie is de opschortingsbevoegdheid nader uitgewerkt.

In eis B-FM410 is bepaald dat de Opdrachtgever de betaling van een geheel termijnbedrag kan opschorten wanneer sprake is van een tekortkoming van algemene aard (bijvoorbeeld het ontbreken van een correcte termijnstaat of prestatieverklaring) en deze niet voor het einde van de termijn is opgelost

In eis B-FM430 is geregeld dat de Opdrachtgever de betaling kan beperken tot uitsluitend de betreffende betaalpost, indien de tekortkoming alleen betrekking heeft op die specifieke post. In dat geval wordt een prestatieverklaring afgegeven ter hoogte van het termijnbedrag conform de termijnstaat, verminderd met de waarde van de betreffende betaalpost.

Daarmee wordt de opschorting proportioneel toegepast: bij tekortkomingen die alleen één betaalpost betreffen, wordt slechts dat deel van de betaling opgeschort. Betaling van de overige posten blijft dan in stand."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0 SYS-0087

Vraag:

Momenteel is de kleur Amber. Moet deze aangepast worden naar RAL 9016 Wit, of blijft Amber toegestaan?

Antwoord:

SYS-00087 Kleurcodering gaat over de mast, niet over de verlichting. Mast moet RAL 9016 worden. Er is een verduidelijking gemaakt in het gerectificeerde VSE

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0 SYS-0176

Vraag:

Waarom verplicht latchway/fabarail als er al een kooiladder is? Waarom twee verschillende systemen als RWS wil standaardiseren?

Antwoord:

Bij vervanging wordt uitgegaan van een kooiladder. Indien een object gerenoveerd wordt en reeds voorzien is van een latchway/fabarail dient deze

terug geplaatst te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

18

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0 SYS-0043

Vraag:

Deze eis is in tegenspraak met de ontwerptekeningen (waar geen flens is toegepast). Welke van beide is leidend?

Antwoord:

De ontwerptekeningen dienen als uitgangspunt. Eventuele herberekening of aanpassingen kunnen in overleg met RWS uitgevoerd worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

19

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0 SYS-00229

Vraag:

Hoek ten opzichte van wat? Graag verduidelijking referentiekader (as vaargeul, referentielijn, ontwerpkening?).

Antwoord:

Met hoek wordt bedoeld gradenlijn (kompaskoers) van een sectorlicht, lichtenlijn of stuurlicht. De specifieke hoek waarin het licht schijnt moet uitgevaren worden ter verificatie. Voor een lichtenlijn is dit de as van de vaargeul. Voor een sectorlicht de as van de vaargeul en de begrenzing van de markering in de vaargeul. Voor een stuurlicht is dit de as van de haveningang.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0 SYS-0100 / SYS-0109

Vraag:

Geldt deze eis uitsluitend voor de lichtbron, of ook voor de accu's /energievoorziening van de lichtunit?

Antwoord:

SYS-00100 tm SYS-00108 Geldt voor de nautische lichtbron

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
21

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0 SYS-017 (SPB 70)

Vraag:
SPB 70 bestaat niet meer. Op welke actuele norm moet worden aangesloten?

Antwoord:
SYS-00107 SPB70 of gelijkwaardig. Noot: vervanger voor SPB70 is SPB5 (XL)

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
22

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0, Veiligheid SYS-00158

Vraag:
Is de maatvoering (15x8 cm) niet te klein? En kan de tekst niet worden beperkt tot 'Verboden toegang art. 461 WvSr' in plaats van de volledige omschrijving?

Antwoord:
Maatvoering bij benadering, mag ook iets groter. Tekst mag ook aangepast. Eis is verduidelijkt in de herziening.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0, §3.2 Bermverlichting SYS-00235

Vraag:

Wat wordt hieronder precies verstaan? Geldt dit ook voor diameter, conservering e.d., of uitsluitend voor lichtpunthoogte en armatuur (kleur, bereik en karakter)?

Antwoord:

De nautische functie moet behouden worden. Belangrijkste is lichthoogte, kleur, karakter en het topteken. Afwijkende kleur en diameter van mast kan in overleg met OG.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.

24

Onderwerp:

Document: 31198808 – Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0 Paragraaf: 3.2, lid 3 sub c (Geschiktheidseisen technische bekwaamheid)

Vraag:

“De ondernemer heeft in de periode van vijf jaar voorafgaand aan de uiterste datum voor ontvangst van de inschrijvingen aantoonbare ervaring opgedaan met het bewerken of verwijderen van oude coatings van stalen objecten of

constructies met een volume groter dan 25 m³, waarbij het oorspronkelijke verfsysteem chroom-6 houdende pigmenten bevatte...”

Wij hebben het vorige contract, dat als directe voorloper van dit project geldt, reeds succesvol uitgevoerd. Tijdens de uitvoering is echter geen chroom-6 aangetroffen in de objecten, waardoor wij aantoonbaar ervaring hebben met vergelijkbare werkzaamheden, maar niet specifiek met chroom-6 houdende coatings.

Onze vraag is daarom: bent u bereid deze referentie-eis aan te passen of te verruimen, zodat ook ervaring met vergelijkbare werkzaamheden zonder chroom-6 mee kan wegen, zeker gezien het feit dat chroom-6 in het vorige contract niet is aangetroffen en de eis daardoor mogelijk niet relevant is voor dit specifieke project?

Wij willen hiermee voorkomen dat ervaren en capabele partijen worden uitgesloten op basis van een eis die in de praktijk mogelijk niet van toepassing is.

Antwoord:

De referentie-eis zoals opgenomen in de aanbestedingsstukken is bewust geformuleerd met betrekking tot het werken aan chroom-6 houdende coatings. Deze eis is gesteld omdat binnen het areaal van deze aanbesteding daadwerkelijk chroom-6 verdachte objecten aanwezig zijn. Specifieke ervaring met het veilig en conform regelgeving werken met chroom-6 wordt daarom noodzakelijk geacht.

Dat in een eerder project geen chroom-6 is aangetroffen, doet niet af aan de geschiktheidseis. Het gaat om aantoonbare ervaring met situaties waarin chroom-6 daadwerkelijk aanwezig was, zodat de opdrachtnemer aantooft over de benodigde kennis en beheersmaatregelen te beschikken.

Het verruimen van de eis naar vergelijkbare werkzaamheden zonder chroom-6 is om die reden niet mogelijk.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

25

Onderwerp:

Vergunningen

Vraag:

Is door u reeds een vergunningenanalyse uitgevoerd en kunnen wij deze ontvangen? Werkzaamheden worden uitgevoerd in een zeer uitgebreid areaal. In contract treden met alle bevoegde gezagen voor is voor ons in dit stadium niet haalbaar. Kunt u aangeven welke vergunningen in ieder geval wel of niet door aannemer aangevraagd dienen te worden. Is er bijvoorbeeld sprake van een omgevingsvergunning?

Antwoord:

Er heeft geen vergunningeninventarisatie plaatsgevonden. Wel is het zo dat het merendeel van de voorziene werkzaamheden vallen onder regulier Beheer en onderhoud en zijn daarmee niet verguningsplichtig. Voor de goede orde gaat het dan om vervangen van bestaande vaarwegmarkeringen door dezelfde objecten, op dezelfde locatie en met dezelfde functie. Gaat het om werkzaamheden waarbij wél sprake is van een wijziging doordat een object op een andere locatie wordt geplaatst of als het gaat om plaatsing van een ander object of markering met mogelijke effecten op de omgeving, de (primaire) waterkering of bijv. in een Natura 2000-gebied, dan is er wel sprake van een vergunningsplicht en zal Rijkwaterstaat zorgen voor een Vergunning Eigen Dienst. Alle andere eventueel benodigde vergunningen regelt ON. Het gaat daarbij o.a. om uitvoeringsvergunningen die betrekking hebben op bijvoorbeeld hulpconstructies of tijdelijke voorzieningen zoals het aanleggen van een tijdelijke bouwweg of ponton of tijdelijke afmeervoorzieningen. Maar ook het regelen van afsluitingen en omleidingsroutes voor wegverkeer valt onder de verantwoordelijkheid van ON. Rijkwaterstaat kan niet zorgen voor versnelde procedures maar kan in voorkomende gevallen wel in contact treden met andere bevoegde gezagen om de urgentie onder de aandacht te brengen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland**Beantwoord op:**

21 okt 2025

Ref.nr.

26

Onderwerp:

31198808 Bijlage K - Integraal veiligheidsplan.pdf, Bijlage A Scope toelichting

Vraag:

"Het leveren van een opleverdossier van ieder (nieuw) object en een bijbehorende Instandhoudingsplan maakt hier een onderdeel uit." Er zijn veel verschillen per object. Hierdoor zou deze eis leiden tot een grote omvang van uiteenlopende opleverdossiers. Daarbij staat in o.a. de VSP dat het opleverdossier per vaarwegbundeling moet worden opgeleverd. Kunt u aangeven welke eis t.a.v. de opleverdossiers nu leidend is?

Antwoord:

Er wordt 1 opleverdossier verwacht per vaarwegbundel. Dit dossier kan, afhankelijk van de mate waarin vaste opstanden verschillen, meer dan 1 exemplaar gebonden opleverdossier bevatten, die gegroepeerd zijn op basis van uitvoering specifieke kenmerken

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

27

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, par. 2.1.2, "onder geconditioneerde omstandigheden

Vraag:

Is het toegestaan om objecten in-situ te conserveren? Dit i.v.m. de vele objecten die niet demontabel zijn, zoals VW-IJM-8001. Gelet op de tekst: "Rijkswaterstaat wil bouwkundig onderhoud uit laten voeren aan verwijderbare en grondgebonden stalen objecten. Deze dienen zoveel als mogelijk onder optimale en geconditioneerde omstandigheden gerenoveerd te worden." en de teksten over het afvoeren naar geconditioneerde omgeving ON.

Antwoord:

Objecten die niet verwijderd kunnen worden mogen in-situ geconserveerd worden. Noot: VW-IJM-800x zijn uit scope gehaald.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

28

Onderwerp:

31198808 - Ontwerpdocumenten Vraagspecificatie Eisen RVVV

Vraag:

Voldoen uw meegeleverde ontwerptekeningen van de 'standaard' objecttypen aan alle eisen van de VSE?

Antwoord:

De meegeleverde ontwerptekeningen dienen als uitgangspunt van het ontwerp en de realisatie van het object. De constructieve eigenschappen dienen wel geverifieerd te worden op basis van de hoogte van het object en de lokale omstandigheden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

Onderwerp:

29 31198808 - Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0.pdf, Eis SYS-00214

Vraag:

Eis SYS-00214 wordt aangeduid als 'optionele eis'. Hoe dienen wij hiermee binnen onze Inschrijving mee om te gaan? Wanneer is deze eis wel van toepassing en wanneer niet?

Antwoord:

Bij vervanging wordt uitgegaan van een kooiladder. Indien een object gerenoveerd wordt en reeds voorzien is van een latchway/fabarail dient deze terug geplaatst te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

30

Onderwerp:

31198808 - Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0.pdf, Eis SYS-00225

Vraag:

Moeten we in onze prijsvorming uitgaan van 'de standaard', zoals weergegeven in de door u aangeleverde object ontwerptekeningen? Want in werkelijkheid lijken de bestaande objecten per objecttype veel af te wijken.

Antwoord:

De ontwerptekeningen dienen als uitgangspunt. RWS wenst te standaardiseren. Dit geldt alleen voor vervanging. Indien renovatie dan is de ontwerptekening niet van toepassing en geldt object 'as build'.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

31

Onderwerp:

31198808 - Annexen bij de vraagspecificatie UAV-GC v1.0.pdf

Vraag:

Dienen de totaalbedragen in de bijlage Staat van Prijzen (tabbladen Perceel Zuid-Nederland en Perceel Noord-Nederland) overeen te komen met de totaalprijs in ons inschrijfbiljet en de staat van ontleding?

Antwoord:

Ja. De totaalbedragen per perceel in de bijlage Staat van Prijzen dienen aan te sluiten op de totaalprijs in het inschrijfbiljet en de staat van ontleding.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

32

Onderwerp:

31198808 - Annexen bij de vraagspecificatie UAV-GC v1.0.pdf

Vraag:

Annex VIII: dienen de stelposten ook opgenomen te worden in de totaalprijs van het inschrijfbiljet en de staat van ontleding?

Zo ja, hoe dienen wij dit te verwerken in de Staat van Prijzen, tabbladen Perceel Noord-Nederland en Perceel Zuid-Nederland?

Antwoord:

Ja. De in Annex VIII opgenomen stelposten maken onderdeel uit van de inschrijving en dienen daarom te worden meegenomen in de totaalprijs van zowel het inschrijfbiljet als de staat van ontleding.

De bedragen van de stelposten dienen conform Annex VIII ongewijzigd in de Staat van Prijzen te worden verwerkt op de daarvoor aangegeven regels in de tabbladen Perceel Noord-Nederland en Perceel Zuid-Nederland. Deze bedragen tellen vervolgens mee in de totaalsom per perceel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.
33

Onderwerp:

Annexen VII

Vraag:

Staat u open voor het aanpassen van de percentages van de productgroepen naar de werkelijke aandelen in de prijsaanbieding na opdracht? Wij lopen nu potentieel veel risico indien de gegeven percentages afwijken.

Antwoord:

Nee, de percentages zoals deze nu in de annexen zijn opgenomen blijven ongewijzigd van toepassing. Alleen in uitzonderlijke situaties, zoals overmacht, epidemieën of geopolitieke omstandigheden, kan hiervan worden afgeweken indien deze ertoe leiden dat de afgesproken percentages niet langer reëel zijn. In dat geval zal uitsluitend in redelijkheid en billijkheid worden gezien of een aanpassing gerechtvaardigd is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
34

Onderwerp:
31198808 - Bijlage A Systeemdecompositie en werkzaamheden_VSE v1.0.
xlsx

Vraag:

De bijlage A Systeemdecompositie lijkt niet overeen te komen met bijlage K Objectenlijst. Bijlage K spreekt bijvoorbeeld van één type werkzaamheid opstand per object (conserveren/renovatie, vervangen, zit in scope specials), terwijl bijlage A soms meerdere werkzaamheden toekent aan één object (bijv. zowel conserveren als bordes vervangen). Ook wordt bijv. object VM-IJM-8001 in bijlage K als stuurlicht genoteerd en in bijlage A als havenlicht. Welk van de twee Excel-lijsten is leidend?

Antwoord:

Bijlage K Objectenlijst is leidend als blijkt dat er tegenstrijdigheden tussen Bijlage A en K zitten. Het komt voor dat er meerder werkzaamheden uitgevoerd worden; conserveren en het aanpassen van een bordes aan de huidige arbo wetgeving. Functieplaats VW-IJM-8001 is een havenlicht maar heeft ook een stuurlicht als functie. Noot: VM-IJM-800x zijn uit scope gehaald.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
35

Onderwerp:
31198808 - Staat van prijzen RVVV v1.0.xlsx

Vraag:

Hoe kunnen we eenheidsprijzen genereren van een bordes, verlichtingsunit of fundering, op verschillende (type) objecten - met daardoor verschillende afmetingen, etc.? Wenst u een totaal gemiddelde eenheidsprijs? Zo niet, kunt u aangeven welk objecttype wij dienen te hanteren voor het afprijzen van deze onderdelen?

Antwoord:

De eenheidsprijs wordt uitgevraagd op basis van de ontwerptekeningen met een eigen risico bandbreedte.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

36

Onderwerp:

31198808 - Staat van prijzen RVVV v1.0.xlsx, Toelichting

Vraag:

"Voor conserveren dient uitgegaan te worden van een basislengte van 4 m1, met een eigen risicobreedte van +/- 1 m1." Heel veel objecten hebben een andere (grotere) omvang. Kunt u dit aanpassen naar een prijs per m2 in plaats van per m1? Anders is het voor bijv. object VM-IJM-8002 niet haalbaar om een realistische eenheidsprijs te genereren.

Antwoord:

De basislengtes, met eigen risicobreedtes zijn aangepast, met een basis diameter van 30 cm. VW-IJM-800x zijn uit scope gehaald.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.

37

Onderwerp:

31198808 - Bijlage K Objectenlijst RVVV v1.0.xlsx

Vraag:

In Bijlage K Objectenlijst staat wel aangegeven of een object een bordes heeft, maar we kunnen hier niet uit destilleren of er ook een kooiladder benodigd is. Gezien de grote hoeveelheid objecten en de onredelijke inspanning die benodigd is om per object te bepalen of er een kooiladder benodigd is of niet (eis is: kooiladder bij ieder object met een bordes van 3,0 m+ boven mv), verzoekt Inschrijver u om van alle objecten met een bordes de bordeshoogte te verschaffen.

Antwoord:

Deze gegevens kan RWS niet aanleveren. Bij Renovatie van het object dient uitgegaan te worden van de bestaande situatie. Bij Vervanging dient uitgegaan te worden van de ontwerptekeningen icm de basislengte +/- eigenrisicobandbreedte

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.

38

Onderwerp:

31198808 - Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0.pdf, 2.1 Aanvangssituatie

Vraag:

De 48 verschillende Vaarwegen binnen de scope van dit contract zijn

gebundeld tot 11 Vaarwegbundelingen. Een aantal Vaarwegbundelingen (in perceel Noord) bestaan echter uit slechts 2 of zelfs maar 1 Vaarweg(en). Dit betreft Vaarwegbundelingen 11, 12, 13, 14, 15 en 16. Kunt u toelichten waarom deze Vaarwegbundelingen uit zo weinig Vaarwegen bestaan, in vergelijking met de andere bundelingen?

Antwoord:

De bundeling is afhankelijk van het aantal objecten en het jaar van uitvoering. De bundelingen samen bevatten 316 stuks die over een aantal jaren wordt verdeeld. In 2026 133 stuks, in 2027 114 stuks en in 2028 70 stuks. In 2026 wordt er vooral vervangen, zodat er materiaal beschikbaar komt voor tijdelijke markering in de jaren erna.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

39

Onderwerp:

Algemeen

Vraag:

Omdat de twee percelen (Noord en Zuid) geheel Nederland omvatten, ligt het nautisch beheer bij diverse Rijkswaterstaat-Districten (Noord-Nederland, Midden-Nederland, Zuid-Nederland, Oost-Nederland, West-Nederland Zuid, Zee en Delta). Hoe ziet u de coördinatie omtrent de werkzaamheden (bijv. planning, verkeersmaatregelen, bereikbaarheid etc.) met al deze afdelingen? Ligt die verantwoordelijkheid bij ons of stemt u alles intern af?

Antwoord:

De aanbestedende dienst is verantwoordelijk voor de interne afstemming tussen de verschillende Rijkswaterstaat-districten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.
40

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, 4.3.3 Bij de inschrijving te verstrekken kwalitatieve documenten

Vraag:

"De inschrijver dient bij zijn inschrijving een kwalitatief document met zijn aanbod te verstrekken in Word-format, alswel een kopie van dit document in PDF-format."

Doorgaans, ook bij andere tenders voor Rijkswaterstaat, dienen kwalitatieve documenten enkel in PDF-format te worden verstrekt en niet (ook) in Word-format. Voor Gegadigde is dit ook wenselijker in verband met de opmaak van het in te dienen Plan van Aanpak, dat vanuit ons tekstverwerkingsprogramma eenvoudiger en beter naar PDF kan worden geëxporteerd dan naar Word-format. Wilt u overwegen om deze vormvereiste aan te passen naar enkel de verstrekking in PDF-format en niet (ook) in Word? Waarbij alle andere vormvereisten (lettertype, marges, etc.) gehandhaafd blijven.

Antwoord:

De eis om de kwalitatieve documenten zowel in Word als in PDF te verstrekken blijft gehandhaafd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr. **Onderwerp:**
41 31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, Paragraaf 2.1.2
 Werkzaamheden, Variabele scope

Vraag:

"Vervanging of herstel bij schade of calamiteit. Indien vervanging of herstel noodzakelijk is als gevolg van incidenten of calamiteiten (zoals aanvaringen). De taakverdeling met het storingscontract ('Zeker Zichtbaar', kenmerk 31187297) is als volgt:

o Bij aanvaring van een havenlicht met uitval van verlichting geldt de volgende taakverdeling:

- Herstel van de verlichting (elektrisch onderdeel) valt onder het storingscontract;
- Herstel of vervanging van het object zelf valt onder dit contract."

Heeft het storingscontract met herstel van de verlichting (elektrisch onderdeel) alleen betrekking op havenlichten zoals hierboven genoemd, of op alle type objecten binnen dit contract (dus ook sectorlichten, oeverlichten, stuurlichten, etc.)?

Antwoord:

Bij dit punt moet in dit geval "Havenlicht" gelezen worden als "vaste markering", dit is een voorbeeld. Het gaat hier om alle objecten. Bij een schade stelt de ON van contract "Zeker Zichtbaar" een schaderapport op, OG beslist waar de opdracht naar toe gaat (obv schade omvang).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr. **Onderwerp:**
42 31198808 - Bijlage K Objectenlijst RVVV v1.0.xlsx, Kolom
 "Werkzaamheden opstand", kolom "Jaar uitvoering"

Vraag:

Er zijn 299 objecten in Bijlage K Objectenlijst waarvoor staat aangegeven dat de benodigde werkzaamheden in de komende twee jaar worden bepaald. Ook zijn er 11 objecten waarvan in de kolom "Jaar uitvoering" niets is ingevuld. Inschrijver heeft hier de volgende vragen over:

- 1) Wat kan Inschrijver verwachten ten aanzien van de objecten waarvoor in de komende twee jaar werkzaamheden worden bepaald? Kan het voorkomen dat (een deel van) deze objecten ook binnen twee jaar moet(en) worden aangepakt? Of moeten de werkzaamheden aan deze objecten pas over minstens twee jaar worden uitgevoerd?
- 2) Het overgrote deel (281 van 299) van de objecten ligt in perceel Zuid. Kunt u toelichten wat de reden is dat voor zoveel objecten in perceel Zuid nog werkzaamheden moeten worden bepaald, in vergelijking met perceel Noord (slechts 18 objecten)?
- 3) Is de aanneming van Inschrijver correct dat voor de 11 objecten waarvoor geen jaar van uitvoering is genoteerd, ook nog (aanvullende) werkzaamheden bepaald moeten worden? Zo ja, gebeurt dit ook binnen de komende twee jaar? Of zo nee, kunt u toelichten waarom hiervoor geen jaar van uitvoering is vermeld of kunt u indien bekend het jaar van uitvoering toevoegen?

Antwoord:

1) De planning (jaar van uitvoering) van de vaarwegbundel is leidend, deze werkzaamheden zullen in het jaar van de vaarwegbundel uitgevoerd worden, echter er moet nog bepaald worden welke werkzaamheden (aanvullend) uitgevoerd moeten worden. 2) Deze objecten bestaan voornamelijk uit lichtenlijnen en deze staan voor het grootste gedeelte in perceel Zuid. 3) Zie antwoord 1, het gaat hier voornamelijk over de B en C functies. Van de A functie waar wel werkzaamheden worden uitgevoerd en ook het jaartal is ingevuld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

43

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, Tabel BPKV-criteria, criterium 1, subcriterium 1.1, Doelstelling aanbesteder

Vraag:

In de doelstelling benoemt u onder andere: 'Het verkrijgen van inzicht in de risicobereidheid en het risicobewustzijn van de Inschrijver'. Wat bedoelt u met de "risicobereidheid" binnen dit contract?

Antwoord:

Met risicobereidheid wordt bedoeld in welke mate de inschrijver bereid is om verantwoordelijkheid te nemen voor risico's die zich tijdens de uitvoering van het contract kunnen voordoen, en op welke wijze hij hier proactief mee omgaat.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

44

Onderwerp:

31198808 - Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0.pdf, paragraaf 2.2.3.2

Vraag:

"Bij hergebruik verlichtingsunit dient de nautische verlichting niet te worden vernieuwd, maar dient de bestaande nautische verlichtingsunit te worden hergebruikt." Hier worden nauwelijks tot geen extra kosten verwacht. Als voor een object in bijlage A Systeemdecompositie en werkzaamheden niet is aangegeven dat de verlichtingsunit moet worden hergebruikt, geldt dat deze wordt vernieuwd. Waar dienen wij deze kosten op te voeren? En bedoelt u niet Vernieuwen verlichtingsunit, in plaats van Hergebruik verlichtingsunit?

Antwoord:

Er wordt hergebruik bedoeld. Als een verlichtingsunit niet wordt hergebruikt wordt deze automatisch vernieuwd. De kosten worden opgevoerd in de vaarwegbundeling. Bij alle objecten wordt de lichtunit hergebruikt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

45

Onderwerp:

31198808 - Staat van prijzen RVVV v1.0.xlsx

Vraag:

In Cel F12 staat de formule niet goed, waardoor het subtotaal niet doorgerekend wordt. Graag ontvangen we een herziene Excel-staat met de juiste formulering erin.

Antwoord:

Uw constatering is juist, de Excel-staat is hierop aangepast en is te herkennen aan versienummer v.1.1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

46

Onderwerp:

31198808 - Bijlage K Objectenlijst RVVV v1.0.xlsx

Vraag:

In Bijlage K Objectenlijst staat een kolom "Jaar van uitvoering". Betekent dit dat de objecten reeds door u zijn geprioriteerd? Zo ja, op welke aandachts- of uitgangspunten is deze prioritering gebaseerd? En mag door Inschrijver van het jaar van uitvoering worden afgeweken?

Antwoord:

objecten zijn inderdaad geprioriteerd. Dit is gedaan op basis van de urgentie voor de OG (gemiddelde staat van objecten) Het is niet de bedoeling af te wijken van het jaar van uitvoering. In het eerste jaar zijn de werken vooral gericht op het vervangen van objecten om vrijgekomen objecten te kunnen hergebruiken voor conservering.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

47

Onderwerp:

31198808 - Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0.pdf, 2.2 Realisatiefase

Vraag:

"Alle Vaarwegmarkeringen zijn individueel aangegeven met een unieke 'Objectcode'. Ook wordt aangegeven tot welke Vaarwegbundeling een Vaarweg behoort. De Opdrachtnemer dient volgens deze Vaarwegbundelingen te werken."

Is het toegestaan om in meerdere (nabijgelegen) Vaarwegbundelingen tegelijk te werken?

Antwoord:

Dit is toegestaan in overleg met OG, mits niet afgeweken wordt van de eis dat een vaarwegbundel na aanvang werkzaamheden binnen de gestelde tijd gereed is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

48

Onderwerp:

31198808 - Vraagspecificatie Eisen RVVV v1.0.pdf, 3 - Systeemeisen, blz. 24

Vraag:

In de Vraagspecificatie Eisen, eis "SYS-00235", staat het volgende: 'Een tijdelijke Vaarwegmarkering dient aan dezelfde eisen te voldoen en dezelfde nautische functies te hebben als het definitieve object.' Te zien valt dat bestaande vaarwegmarkeringen die geconserveerd/gerenoveerd dienen te worden qua uitvoering en lengte vaak van elkaar afwijken. Dit zou betekenen dat we veel verschillende tijdelijke vaarwegmarkeringen dienen te produceren, hetgeen kostenverhogend zou zijn. Uitvoeringstechnisch wordt juist graag gewerkt met een gestandaardiseerde tijdelijke constructie. Kunt u aangeven of dat is toegestaan, of kunt u toelichten hoe wij dienen om te gaan met bovengenoemde eis bij conservering en/of hergebruik van bestaande objecten?

Antwoord:

Objecten die vrijkomen, omdat ze vervangen worden, kunnen ingezet worden als tijdelijke Vaarwegmarkering. Een beperkte variatie in hoogte is toegestaan in overleg met OG. Het vrijkomen van markeringen is verwerkt in de jaarplanning van de Vaarwegbundelingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.

49

Onderwerp:

31198808 - Bijlage K Objectenlijst RVVV v1.0.xlsx

Vraag:

Kunt u toelichten in hoeverre wij Bijlage K Objectenlijst RVVV voor waarheid kunnen aannemen? Kunnen wij bijvoorbeeld bij "bereikbaarheid object: auto" ervanuit gaan dat dit object werkelijk - en alleen - per auto bereikbaar is, en geeft het recht op verrekening conform de Staat van Prijzen als dat toch niet kan?

Antwoord:

De tabel kan voor waarheid aangenomen worden. Alle objecten zijn via het water bereikbaar. Daar waar "bereikbaar via auto" staat, betekent dit dat het object ook (dus niet uitsluitend) via auto bereikbaar is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op: 21 okt 2025

Ref.nr.

50

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf

Vraag:

Kunt u aangeven uit welke functionarissen uw beoordelingsteam zal bestaan ten aanzien van de Inschrijvingen?

Antwoord:

Het beoordelingsteam bestaat uit een multidisciplinaire samenstelling van functionarissen van Rijkswaterstaat, waaronder vertegenwoordigers vanuit contractmanagement, techniek, nautiek, projectbeheersing en assetmanagement.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

51

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, 2.3 Planning

Vraag:

Vanwege de grootte van het areaal, de hoeveelheid objecten en de korte periode tussen einde bouwvakvakantie en de uiterste datum voor het indienen van vragen voor nadere inlichtingen, is een tweede vragenronde voor Inschrijver zeer wenselijk. Hier lijkt in de tenderplanning ook ruimte voor te zijn, gezien de relatief ruime periode tussen de publicatie van de (eerste) Nota van Inlichtingen en de uiterste datum van Inschrijving. Kunt u akkoord gaan met een tweede vragenronde, met bijvoorbeeld uiterste datum 30 september en publicatie van een tweede Nota van Inlichtingen op 7 oktober?

Antwoord:

Nee, er wordt geen tweede vragenronde georganiseerd. De planning zoals opgenomen in de aanbestedingsleidraad blijft ongewijzigd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

52

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, par 3.3, blz. 15

Vraag:

Hoe dient Inschrijver deze tekst te lezen? Is de uitvoering van de werkzaamheden onder onze verantwoordelijkheid ook akkoord? Vanwege de grootte van het perceel/de percelen en het areaal is het niet wenselijk om te verbinden aan één partij (in verband met o.a. duurzaamheid, risico's, kosten) om te kunnen voldoen aan de gestelde referenties.

Antwoord:

De tekst in paragraaf 3.3 van de aanbestedingsleidraad ziet op het indienen van een inschrijving door één inschrijver of een combinatie van inschrijvers. Indien een combinatie wordt gevormd, geldt dat alle combinanten hoofdelijk aansprakelijk zijn en gezamenlijk verantwoordelijk voor de uitvoering van de werkzaamheden. Het is niet mogelijk om de verantwoordelijkheid voor de uitvoering contractueel te beperken tot één van de partijen. De Opdrachtgever sluit de overeenkomst met de inschrijver of combinatie als geheel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

53

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, 5.2 Gunningscriteria, blz. 26

Vraag:

Deze rekenwijze (fictieve inschrijvingsom = inschrijvingsom + totaalbedrag van de staat van prijzen per eenheid raamactiviteiten - totale kwaliteitswaarde) komt niet overeen met het rekenblad in Bijlage G Uitwerking BPKV-criteria voor de beste prijs-kwaliteitverhouding. Daar wordt namelijk geen bedrag genoemd dat betrekking heeft op de Staat van Prijzen. Kunt u de (juiste) rekenwijze nader toelichten of aanpassen?

Antwoord:

De rekenwijze zoals opgenomen in paragraaf 5.2 van de leidraad is juist en leidend.

In het in bijlage G “Uitwerking BPKV-criteria voor de beste prijs kwaliteitverhouding” opgenomen “Rekenblad BPKV” staat per criterium de maximaal toe te kennen kwaliteitswaarde vermeld. Het berekeningsresultaat van het rekenblad is de ‘Fictieve inschrijvingssom’. Deze wordt verkregen door de inschrijvingssom te vermeerderen met het totaalbedrag van de Staat van prijzen per eenheid en te verminderen met de ‘Totale kwaliteitswaarde’. De inschrijving die op grond van dit rekenblad de laagste fictieve inschrijvingssom heeft, is de inschrijving met de beste prijs-kwaliteitsverhouding.

De Aanbestedingsleidraad RVVV is hierop aangepast en is te herkennen V. 1.1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland
P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

54

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, blz. 23

Vraag:

Waarom is de risicoregeling uit Annex VII niet van toepassing op de prijzen per eenheid raamactiviteiten? Dit is voor Inschrijver voor een contractduur van 4 jaar niet in te schatten.

Antwoord:

Het uitgangspunt is ook de prijzen per eenheid raamactiviteiten onderdeel uitmaken voor de Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten; Risicoregeling (Annex VII).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

55

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf, blz. 22

Vraag:

U verwijst naar Bijlage I "Format staat van prijzen per eenheid raamactiviteiten". De bijlage I die wij hebben ontvangen, betreft de "concept staat van ontleding".

Het lijkt alsof er twee verschillende in te dienen documenten verlangd worden, aangezien in lid 2 aangegeven wordt dat de totaalprijs van de "staat van prijzen per eenheid raamactiviteiten" geen onderdeel uitmaakt van de inschrijvingssom.

Kunt u dit nader toelichten en eventueel de benodigde aanvullende bijlage(n) verstrekken?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 3.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025

Ref.nr.

56

Onderwerp:

31198808 - Aanbestedingsleidraad RVVV v1.0.pdf; blz. 15

Vraag:

Er wordt in referentie-eis C gesproken over een volume van 25m³. Wordt hiermee een object of constructie (met inhoud) van 25m³ bedoeld?

Antwoord:

Deze geschiktheidseis is aangepast. Zie v1.1 van de aanbestedingsleidraad voor de correcte geschiktheidseis.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: Noord-Nederland

P2 Perceel 2: Zuid-Nederland

Beantwoord op:

21 okt 2025