

Algemene informatie

Aanbesteding: 31213310: Vervangen Kribbakens
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Referentie: 31213310
Toelichting:
Vraag en Antwoorden.

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
109 Hergebruik in materialen

Vraag:

Er worden veel vragen gesteld over het eventueel hergebruiken van palen. Niet alle inschrijvers hebben dezelfde informatie van het areaal. Wij verzoeken u als uitgangspunt mee te geven dat alle objecten vervangen moeten worden door nieuw. En dat u later met de beste inschrijver om tafel gaat beschouwen wat er mogelijk is op het gebied van hergebruik. Anders voorzien wij dat er partijen zijn die een voorsprong hebben op ons.

Antwoord:

De aanbestedende dienst kan dit bevestigen. Om voor alle inschrijvers een gelijk uitgangspunt te hanteren, dient voor de inschrijving te worden uitgegaan van vervanging door nieuwe objecten. Inschrijvers hoeven derhalve geen aannames te doen ten aanzien van de beschikbaarheid of geschiktheid van bestaande objecten voor hergebruik.

Het uitgangspunt voor de prijsvorming is daarmee vervanging door nieuw.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr. **Onderwerp:**
110 Fictieve maand

Vraag:

In het tabblad toelichting van "staan van prijzen" staat iets beschreven over een fictieve maand, verder vinden wij daar niets over terug. Wat is de gedachte hierachter

Antwoord:

Deze toelichting is niet van toepassing op de uitvraag, en had niet opgenomen moeten worden. Zie 'Bijlage I - Staat van prijzen v4', waarin de wijziging is doorgevoerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
111

Onderwerp:

Bijlage objectenlijst

Vraag:

Als staat bij werkzaamheden fundering: NVT betekend dit geen werkzaamheden zijn aan de fundering?

Antwoord:

Dit heeft u correct begrepen.

Bij NVT wordt bedoeld dat er geen werkzaamheden uitgevoerd hoeven te worden aan het betreffende onderdeel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
112

Onderwerp:

Bijlage objectenlijst

Vraag:

Als staat bij werkzaamheden mast: NVT betekend dit dat er geen werkzaamheden zijn aan de mast?

Antwoord:

Dit heeft u correct begrepen.

Bij NVT wordt bedoeld dat er geen werkzaamheden uitgevoerd hoeven te worden aan het betreffende onderdeel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

113

Onderwerp:

Bijlage objectenlijst

Vraag:

Als staat bij werkzaamheden topteken "Nieuwe rode kegel" en de rest staat op NVT, betekend dat dat er alleen een nieuw topteken geplaatst moet worden?

In dat geval, mogen wij er vanuit gaan dat de mast dezelfde afmetingen heeft als de nieuwe masten (m.a.w. past de voorgeschreven topteken)

Antwoord:

Dit heeft u correct begrepen.

Bij NVT wordt bedoeld dat er geen werkzaamheden uitgevoerd hoeven te worden aan het betreffende onderdeel.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
114

Onderwerp:
Bijlage objectenlijst

Vraag:
Wat is het verschil tussen: "Hergebruik fundering" en "N.v.t." bij kopje "Werkzaamheden fundering"

Antwoord:
De aanbestedende dienst bevestigt dat hier geen verschil in zit.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 2

Beantwoord op:
17 aug 2026

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

Ref.nr.
115

Onderwerp:
Planning

Vraag:
Hoe weten wij welke objecten volgens Annex II – Planning in welk jaar uitgevoerd moeten worden. In Bijlage A staat geen beoogd jaar van uitvoering. Het aantal per jaar lijkt te random om "zomaar" gekozen te zijn.

Antwoord:
Het aantal is gebaseerd op het totaal / aantal contractjaren.
Uitvoeringsaantallen moeten worden gezien als mijlpalen. Jaarlijks wordt, in overleg met de aanbesteder, de daadwerkelijke planning vastgesteld.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 2

Beantwoord op:
17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
116

Onderwerp:
Borgketting

Vraag:

Bijvoorbeeld object GIJ-5888 geeft u aan dat alleen de borgketting bevestigd moet worden, dit staat niet in de bijlage Staat van Prijzen. Hoe hier mee omgaan

Antwoord:

Zie aangepaste staat van prijzen (versie 4), waarin een regel is toegevoegd voor het enkel bevestigen van de borgketting.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
117

Onderwerp:
Verwijderen betonnen fundering

Vraag:

Indien, bij bijvoorbeeld object GIJ-7572, de betonnen fundering verwijderd moet worden en een nieuwe fundering geplaatst moet worden. Hoe ziet deze betonnen fundering er dan uit, en hoe dienen we deze vrijgekomen ruimte te herstellen? (Zand, aarde, steen?)

Antwoord:

Het is bij de aanbestedende dienst niet bekend hoe de betonnen fundering van object GIJ-7572 exact is geconstrueerd.

Aanbestedende dienst merkt daarbij op dat de coördinaten van deze functieplaats in de verstrekte informatie niet juist zijn. De juiste coördinaten zijn:

X = 203495, Y = 498220
52.28.1746 N, 006.06.0534 E

De betreffende fundering staat los op de krib. De nieuwe stalen fundering dient in de bestaande betonnen fundering te worden geplaatst. Na verwijdering van de fundering zal de vrijgekomen ruimte naar verwachting beperkt zijn. Indien noodzakelijk dient deze te worden aangevuld met steen, zodat de krib wordt hersteld overeenkomstig de bestaande situatie. De exacte lokale

opbouw is niet bekend bij de aanbestedende dienst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
118

Onderwerp:

Paal/eigenschappen polyesteren paal

Vraag:

Heeft u meer eisen dan "140x5,5mm l=6000mm Polyester"?

Antwoord:

De aanbestedende dienst bevestigt dat voor de betreffende kunststof paal geen aanvullende productspecifieke eisen gelden anders dan de in de aanbestedingsstukken opgenomen specificaties en de overige van toepassing zijnde contracteisen, waaronder de vereiste ontwerplevensduur van 20 jaar.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
119

Onderwerp:

Bevestiging Polyester aan staal

Vraag:

Als wij "Ontwerptekening Kunststof kribbaken 6M inclusief fundering" goed begrijpen komt er een stalen buispaal op de fundering van afmetingen 90x5,5mm met een lengte van 800mm.

Daaroverheen wordt een polyesterpaal geschoven van 140x5,5mm (onderkant 140x5,5mm en bovenkant 70x5,5mm) met een lengte van 6000mm. Hoe wordt deze polyesterpaal bevestigd aan de stalenpaal?

Antwoord:

Als in de tekening weergegeven wordt deze met verlijming bevestigd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
120

Onderwerp:

Havenpalen

Vraag:

Enkele palen zijn "havenpalen", deze zijn groen-wit danwel rood-wit repeterend. Heeft u eisen hoe dit er uit ziet?

Antwoord:

Voor havenpalen zijn geen nadere eisen aan de kleurstelling voorgeschreven. Inschrijver kan deze afprijzen als een standaard witte paal conform de Vraagspecificatie. Indien gedurende de uitvoering voor specifieke locaties aanvullende wensen ontstaan die afwijken van de contractuele uitgangspunten, zal hiermee worden omgegaan overeenkomstig de contractuele wijzigingsprocedure.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
121

Onderwerp:

Kennis vanuit vorige werken

Vraag:

Op de tekening, in het tekeningshoofd, staat "akk. Spie", wij vermoeden dat het hier gaat om een eerdere aannemer. Hoe zorgt u voor een gelijk speelveld voor alle partijen. Bijvoorbeeld de kunststof palen, kunt u ons aangeven waar deze eerder zijn geproduceerd. Dit neemt het voordeel van de vorige aannemer weg.

Antwoord:

De aanbestedende dienst is van oordeel dat de door u gevraagde informatie over de producent of productielocatie van eerder geleverde kunststof palen niet relevant is voor het opstellen van een inschrijving. De opdrachtbeschrijving en de gestelde technische eisen bevatten alle informatie die noodzakelijk is voor het uitbrengen van een aanbieding. Om die reden wordt deze informatie niet verstrekt. De aanbestedende dienst acht het gelijke speelveld hiermee voldoende gewaarborgd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
122

Onderwerp:

Digitale tekeningen

Vraag:

In het tekeningshoofd van de stalen kribbakens staat een "pad" beschreven naar een .dwg tekening. Wilt u deze ook meesturen, dan kunnen wij deze ook naar onze leveranciers sturen. Dit trekt het speelveld gelijk. Er wordt zowel verwezen naar een tekening voor de kunststof variant "RWS-ARK-KB-005-r2.0.dwg" als de stalen variant: "54B02-003.dwg"

Antwoord:

De aanbestedende dienst beschikt niet over aanvullende ontwerpen, tekeningen, berekeningen of overige technische stukken anders dan de documenten die reeds als onderdeel van de aanbestedingsstukken zijn gepubliceerd. Er kunnen derhalve geen aanvullende tekeningen worden verstrekt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Ref.nr.
123

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Onderwerp:

Planning - verzoek bijlage

Vraag:

U vraag in 1.1 om een realistische planning van korte en lange termijn. Ons verzoek is om dit te kunnen aanleveren in een bijlage A0/A1 waarin wij de planning mogen aanleveren. Kunt u dit inwilligen?

Antwoord:

Het aanleveren van de planning als bijlage is akkoord, in A3 formaat. Zie ook vraag 127.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
124

Onderwerp:

Vraag 105

Vraag:

U geeft aan dat u zich er van bewust bent dat de planning van 2026 niet gehaald wordt. Echter, wij zien geen mijlpaal in 2026 of werkzaamheden 2026. Kunt u toelichten wat u bedoelt.

Antwoord:

Zie de beantwoording op vraag 115. In een eerder stadium had de aanbesteder verwacht nog enkele kribbakens te kunnen vervangen. Echter door het uitlopen van de planning is deze mijlpaal weggelaten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
125**Onderwerp:**

Aantal objecten Noord

Vraag:

In Annex II perceel noord spreekt u over 3222 objecten, in de VSE 3218 objecten en Bijlage I - staat van prijzen v3 3218 funderingen, 3135 masten en 3181 toptekens. Wat zijn de exacte hoeveelheden zodat we een goede invulling kunnen geven aan de planning

Antwoord:

Bijlage A Areaalijst Kribbakens is leidend voor de omvang van het areaal en de uit te voeren werkzaamheden. Eventuele verschillen tussen documenten dienen in samenhang met de contractdocumenten te worden gelezen. Voor de planning en prijsvorming dient Inschrijver uit te gaan van de gegevens zoals opgenomen in Bijlage A.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
126**Onderwerp:**

Aantal objecten zuid

Vraag:

In Annex II perceel Zuid spreekt u over 2894 objecten, in de VSE 2888 objecten en Bijlage I - staat van prijzen v3 2852 funderingen, 2594 masten en 2858 toptekens. Wat zijn de exacte hoeveelheden zodat we een goede invulling kunnen geven aan de planning.

Antwoord:

Bijlage A Areaalijst Kribbakens is leidend voor de omvang van het areaal en de uit te voeren werkzaamheden. Eventuele verschillen tussen documenten dienen in samenhang met de contractdocumenten te worden gelezen. Voor de planning en prijsvorming dient Inschrijver uit te gaan van de gegevens zoals opgenomen in Bijlage A.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
127

Onderwerp:

Pagina's

Vraag:

Klopt het dat voor criterium 1, Plan van aanpak uitvoering, maximaal drie (3) pagina's mogen worden ingediend en voor criterium 2, KPI's voor prestatiebesturing, eveneens maximaal drie (3) pagina's, zodat de totale maximale omvang van beide kwalitatieve documenten zes (6) pagina's bedraagt?

Vraag voorkomend uit de beantwoording van de vragen met ref.nr. 26 en ref.nr 68 uit de 1ste nota van inlichtingen met dd. 14 juli 2026.

Antwoord:

Nee. Voor criterium 1 (Plan van aanpak uitvoering) en criterium 2 (KPI's voor prestatiebesturing) geldt gezamenlijk een maximale omvang van drie (3) pagina's.

Ten behoeve van criterium 1.1 (lange- en kortetermijnplanning) mag daarnaast een afzonderlijke bijlage met de planning worden toegevoegd. Deze bijlage dient uitsluitend ter weergave en onderbouwing van de planning. De bijlage mag geen aanvullende uitwerking, toelichting of onderbouwing bevatten van andere onderdelen van criterium 1 of criterium 2.

De maximale omvang bedraagt daarmee drie (3) pagina's (A4) voor de uitwerking van de criteria, aangevuld met één bijlage (A3) waarin uitsluitend de planning is opgenomen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

128

Onderwerp:

VSP

Vraag:

De bijgevoegde VSP lijken de gevraagde processen (PM, TM, OM, PN) overgedimensioneerd ten opzichte van de gevraagde opgave. Kan OG toelichten hoe dit mee te nemen in de prijsvorming?

Antwoord:

Ondanks de relatief eenvoudige objecten komen vrijwel alle processen, in verband met de veiligheid, risico's en planning, tot op zekere hoogte aan bod. De aanbestedende dienst probeert waar wetmatig mogelijk hier pragmatisch mee om te gaan.

Voor de prijsvorming kan de inschrijver het volgende meenemen: Kribbakens en diens fysieke onderdelen zijn niet te duiden als machine of als elektrische installatie. Met betrekking tot machineveiligheid en elektrische installaties behoeft de opdrachtnemer geen documentatie aan te leveren. Desniettemin wordt wel geëist dat opdrachtgever conform de kwaliteits- en veiligheidseisen werkt. Onderhoud wordt niet uitgevraagd. De raming gaat uit van werkzaamheden via het water, echter de opdrachtnemer staat vrij om binnen de kaders en vergunningen via het land te werken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

129

Onderwerp:

VSP bijlage J

Vraag:

In de VSP in bijlage J is sprake van de levering van areaalgegevens. Het merendeel van de eisen betreffen omgang met technische installaties en kunstwerken. Kan ON er vanuit gaan dat hier geen sprake van is in dit werk?

Antwoord:

Voor de prijsvorming kan Inschrijver ervan uitgaan dat binnen deze opdracht geen sprake is van

technische installaties of kunstwerken. Met betrekking tot de levering van areaalgegevens hoeft Opdrachtnemer daarom geen gegevens aan te leveren die specifiek betrekking hebben op technische installaties of kunstwerken. Wel blijft gelden dat de voor het contract relevante object- en areaalgegevens moeten worden vastgelegd en geleverd conform de contracteisen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
130

Onderwerp:

Machineveiligheid en bedrijfsvoering elektrische installaties

Vraag:

In de VSP is onder paragraaf 2.3.4 en 2.3.5 beschreven hoe om te gaan met machineveiligheid en bedrijfsvoering elektrische installaties. Kan ON er vanuit gaan dat dit n.v.t. is en niet meegenomen hoeft te worden in de aanbidding?

Antwoord:

Zie voor de beantwoording ook vraag 128. Kribbakens en de bijbehorende fysieke onderdelen zijn niet aan te merken als machines of elektrische installaties. Met betrekking tot machineveiligheid en bedrijfsvoering elektrische installaties hoeft Opdrachtnemer geen documentatie aan te leveren en hiervoor hoeven geen afzonderlijke werkzaamheden te worden opgenomen in de aanbidding.

Uiteraard blijft Opdrachtnemer verantwoordelijk voor het werken conform de geldende kwaliteits- en veiligheidseisen tijdens de uitvoering.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
131

Onderwerp:

VSP par. 5.1 en Annex IV

Vraag:

In de VSP worden onder 5.1 de ontwerpwerkzaamheden beschreven. In Annex IV zijn er geen specifieke onderdelen van ontwerpwerkzaamheden benoemd. Hoe verhoudt paragraaf 5.1 van de VSP zich ten opzichte van Annex IV?

Antwoord:

Paragraaf 5.1 van de Vraagspecificatie Proces beschrijft de generieke werkwijze voor ontwerpwerkzaamheden. Annex IV geeft voor deze opdracht de projectspecifieke invulling daarvan.

Voor deze opdracht dienen de door Opdrachtgever verstrekte ontwerptekeningen als uitgangspunt. De ontwerpwerkzaamheden bestaan uit het verifiëren, herberekenen en waar nodig aanpassen of uitwerken van het ontwerp, zodat wordt voldaan aan de contractuele eisen en locatiespecifieke omstandigheden. De aan te leveren ontwerpdocumenten zijn opgenomen in Annex IV.

Het feit dat in Annex IV geen specifieke onderdelen van ontwerpwerkzaamheden zijn benoemd, betekent dat geen aanvullende projectspecifieke ontwerpwerkzaamheden zijn voorgeschreven.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
132

Onderwerp:

VSP

Vraag:

De tenaamstelling van de vraagspecificatie bij openen in Adobe is 123 Vraagspecificatie proces D&C. Het betreft hier een E&C contract. Klopt het bijgevoegde document voor dit contract of dient er een andere (op een aantal punten meer summieri) versie van de VSP bij dit contract te zitten? Indien dit wel het juiste document is: in dit document lijken een aantal paragrafen niet van toepassing, zie ook meegestuurde vragen. Kan OG een VSP meeleveren met de alleen van toepassing zijnde paragrafen om een level playing field te creëren voor inschrijvende partijen?

Antwoord:

De tenaamstelling van de Vraagspecificatie Proces had aangepast moeten worden. Binnen Rijkswaterstaat wordt voor D&C- en E&C-contracten dezelfde Vraagspecificatie Proces gehanteerd, waarbij voor dit contract uitsluitend de tenaamstelling aangepast had moeten worden.

Aanbestedende dienst bevestigt dat de verstrekte Vraagspecificatie Proces de voor deze opdracht geldende versie is. Zij ziet geen aanleiding een aangepaste versie met uitsluitend van toepassing zijnde paragrafen te verstrekken.

Voor de toepassing van de eisen en de mate waarin deze in deze opdracht relevant zijn, wordt verwezen naar de beantwoording op vraag 128. Ondanks de relatief eenvoudige objecten komen vrijwel alle processen tot op zekere hoogte aan bod, waarbij de aanbestedende dienst waar mogelijk pragmatisch met de eisen omgaat.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
133

Onderwerp:

Verkrijgen vergunningen

Vraag:

Vervolg vraag n.a.v. de beantwoording van vraag 63:

In de beantwoording wordt door de Aanbesteder geen antwoord gegeven op de gestelde vraag. Kan daarom nogmaals bevestigd worden dat Gegadigden ervan uit mogen gaan dat het verkrijgen van vergunningen geen resultaatsverplichting is maar een inspanningsverplichting?

Antwoord:

De aanbestedende dienst bevestigt niet dat het verkrijgen van vergunningen in algemene zin een inspanningsverplichting betreft. Wel onderkent zij dat de verlening van vergunningen afhankelijk is van het bevoegde gezag en dat bezwaar- en beroepsprocedures buiten de directe invloedssfeer van Opdrachtnemer liggen. Eventuele gevolgen worden beoordeeld op basis van de Overeenkomst en de omstandigheden van het geval.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

134

Onderwerp:

Prijsstijgingen en leveringsproblemen a.g.v. geopolitiek

Vraag:

Met de beantwoording van vraag 60 wordt aangegeven dat er geen aanleiding wordt gezien om een regeling te treffen voor het geval, dat als gevolg van de huidige geopolitiek, tijdens de uitvoering van het project extreme prijsstijgingen en eventuele leveringsproblemen optreden. Aldus dienen deze risico's te worden verdisconteerd in de aanbidding, daar deze als gevolg van dit standpunt niet opgevoerd kan worden als "onvoorzien". Wij benadrukken nogmaals - In lijn met vraag 60 - dat geopolitieke spanningen van invloed kunnen zijn op de prijs en planning, welke inschrijvers bij het doen van een aanbidding niet kunnen voorzien, noch kunnen beheersen. Wij verzoeken daarom met klem om alsnog een regeling op te nemen over hoe moet worden omgegaan met eventuele consequenties als gevolg van de huidige geopolitiek tijdens de uitvoering i.r.t. de aanbidding? Indien OG niet bereidt is om deze aanpassing te doen, kan zij - in het kader van een gelijk level playing field - dan aangeven wat inschrijvers als uitgangspunt dienen aan te houden in dit geval?

Antwoord:

De aanbestedende dienst houdt de geopolitiek in de gaten, maar ziet nog geen aanleiding voor een beleidswijziging.

De risicoregeling in Annex VII van de Annexen bij vraagspecificatie zal in de regel voldoen en in uitzonderlijke gevallen, die niet te verwijten zijn aan de opdrachtnemer, kan de opdrachtnemer zich beroepen op Paragraaf 44 van UAV-GC 2025.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

135

Onderwerp:

Einddatum bankgarantie

Vraag:

Vervolgvrage n.a.v. de beantwoording van vraag 13: Aanbesteder geeft aan dat een bankgarantie van 5% van toepassing is. Is Aanbesteder bereidt om een einddatum op te nemen in deze bankgarantie? Te meer omdat met het ontbreken van een einddatum onnodig voor onbepaalde tijd de kredietwaardigheid van opdrachtnemer belast en niet meer/minder zekerheid biedt dan een bankgarantie mét einddatum. Voort merken wij ook op dat indien het werk niet gereed op de

opleverdatum een bankgarantie met einddatum verlengd kan worden (en niet zonder meer komt te vervallen).

Antwoord:

De aanbestedende dienst volgt hierin het beleid van RWS en zal dit verzoek niet honoreren. Gedurende de looptijd van het contract dient de opdrachtnemer enige zekerheidsstelling te bezitten om de werkzaamheden conform planning uit te kunnen voeren en enige onvoorziene omstandigheden het hoofd te bieden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
136

Onderwerp:

Schadevergoeding

Vraag:

In artikel 16 lid 1 wordt beschreven dat Opdrachtgever na het vollopen van de boete gerechtigd is om over te gaan tot ontbinding van het Werk en deze zelf kan (laten) voltooien. OG behoudt zich hier het recht voor op het verhalen van schadevergoeding, waaronder vergoeding van eventuele extra kosten die de Opdrachtgever moet maken om het Werk te voltooien of te doen voltooien.

In principe hebben boetes onder de UAV-GC 2025 te gelden als gefixeerde vorm van schadevergoeding. Kan OG daarom dit voorbehoud op aanvullende schadevergoeding (dat afwijkt van de UAV-GC 2025) eveneens limiteren tot 10% van de in artikel 2, lid 4 van deze Basisovereenkomst genoemde prijs?

Antwoord:

De aanbestedende dienst wijst erop dat de toe te wijzen boetes normaliter beperkt en voorspelbaar zijn passende bij dit relatief eenvoudige werk. Aanbestedende dienst zal geen limitering toepassen op de aanvullende schadevergoeding, omdat er grote (economische) schade kan ontstaan wanneer door ernstige tekortkoming ON bijvoorbeeld de vaarweg gestremd raakt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
137

Onderwerp:

Vrijkomende materialen

Vraag:

In artikel 1 lid 2 van Annex V 'Vrijkomende materialen' wordt als algemene regel beschreven dat deze eigendom worden van ON, tenzij wettelijk of in de Overeenkomst zelf anders is bepaald. In artikel 2 van dezelfde Annex worden de uitzonderingen m.b.t. eigendomsoverdracht opgesomd. Echter lid 1 en 2 van artikel 2 beschrijven eveneens materialen die vervallen aan ON (en zijn dan geen uitzondering). Onder 2.3 wordt de uitzondering beschreven dat materialen die vervallen aan OG dienen te worden afgeleverd op een depot van OG. Conform de "hoofdregel" in artikel 2.2 vervallen er geen materialen aan OG. Kan OG aangeven wat hier precies wordt bedoeld?

Antwoord:

De hoofdregel is opgenomen in artikel 1 lid 2: vrijkomende materialen worden eigendom van Opdrachtnemer, tenzij wettelijk of in de Overeenkomst anders is bepaald.

Artikel 2 lid 1 en 2 vormen geen uitzondering op deze hoofdregel, maar verduidelijken dat de daar genoemde materialen aan Opdrachtnemer vervallen.

Artikel 2 lid 3 ziet op de situatie waarin op grond van wet- en regelgeving of een specifieke bepaling uit de Overeenkomst bepaalde materialen aan Opdrachtgever vervallen. In dat geval dienen deze materialen in overleg met Opdrachtgever te worden afgeleverd op het aangewezen depot. Indien zich een dergelijke situatie niet voordoet, is artikel 2 lid 3 niet van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
138

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 47

Vraag:

In de beantwoording van vraag 47 geeft OG aan dat de werkzaamheden voor inspectie, renovatie, opslag, transport en hergebruik van vrijkomende stalen masten door inschrijver verwerkt dienen te worden in de bestaande prijsregels. Tevens geeft opdrachtgever aan dat hergebruik wenselijk is indien mogelijk maar OG verstrekt geen uitgangspunten ten aanzien van de verwachte hoeveelheden, hergebruikpercentages of technische geschiktheid van vrijkomende materialen. Hierdoor kunnen inschrijvers verschillende aannames hanteren ten aanzien van hergebruik, hetgeen kan leiden tot uiteenlopende prijsstrategieën en daarmee tot een ongelijk speelveld. Kan opdrachtgever daarom verduidelijken of:

1. bij de prijsvorming moet worden uitgegaan van hergebruik van vrijkomende masten en/of toptekens;
2. in geval welke uitgangspunten inschrijvers hiervoor dienen te hanteren ten aanzien van aantallen, percentages of technische geschiktheid;
3. opdrachtgever erkent dat zonder uniforme uitgangspunten voor hergebruik een ongelijk speelveld ontstaat;
4. opdrachtgever bereid is werkzaamheden ten behoeve van inspectie, renovatie, opslag, transport en hergebruik van vrijkomende materialen afzonderlijk op te nemen in de Staat van Prijzen dan wel hiervoor een uniforme verrekening methodiek vast te stellen.

Antwoord:

Zie de beantwoording op vraag 109.

Om voor alle inschrijvers een gelijk uitgangspunt te hanteren, dient voor de prijsvorming te worden uitgegaan van nieuwe materialen. Inschrijvers hoeven derhalve geen aannames te doen ten aanzien van aantallen, percentages of technische geschiktheid van vrijkomende masten en/of toptekens voor hergebruik.

De aanbestedende dienst acht aanvullende uitgangspunten, een afzonderlijke prijsregel of een aanvullende verrekenmethodiek voor hergebruik daarom niet noodzakelijk. De Staat van Prijzen wordt op dit punt niet gewijzigd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
139

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 43

Vraag:

Welke documenten uit Annex IV moeten daadwerkelijk aan OG worden aangeboden en welke reactietermijn hanteert OG daarbij?

Antwoord:

Conform Annex IV levert Opdrachtnemer de herberekende ontwerptekeningen, de bijbehorende constructieve berekeningen en een toelichting op de ontwerpkeuzes aan. De aanbestedende dienst schrijft geen aanvullende of limitatieve set ontwerpdocumenten, acceptatiecriteria of reactietermijnen voor. De aanbestedende dienst kan de aangeleverde documenten verifiëren; de verantwoordelijkheid voor het ontwerp blijft bij Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

140

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 30

Vraag:

In Annex IV wordt voorgeschreven dat constructieve berekeningen en ontwerpdocumenten moeten worden aangeleverd. Kan opdrachtgever limitatief aangeven:

- welke documenten moeten worden aangeleverd;
- welke documenten ter verificatie worden beoordeeld;
- welke acceptatiecriteria daarbij worden gehanteerd;
- welke reactietermijnen opdrachtgever hierbij hanteert.

Antwoord:

De door aanbestedende dienst verstrekte ontwerptekeningen dienen als uitgangspunt voor het ontwerp. Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het herberekenen en waar nodig uitwerken of aanpassen van het ontwerp, zodat wordt voldaan aan de contractuele eisen en de locatiespecifieke omstandigheden.

Conform Annex IV levert Opdrachtnemer de herberekende ontwerptekeningen, de bijbehorende constructieve berekeningen en een toelichting op de ontwerpkeuzes aan. De aanbestedende dienst schrijft geen aanvullende of limitatieve set ontwerpdocumenten, acceptatiecriteria of reactietermijnen voor. De aanbestedende dienst kan de aangeleverde documenten verifiëren; de verantwoordelijkheid voor het ontwerp blijft bij Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

141

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 30

Vraag:

In tekening RWS-ARK-KB-004 wordt voor de hoofdmast uitsluitend de materiaalomschrijving "Polyester" vermeld. Om een gelijk speelveld te waarborgen en te voorkomen dat inschrijvers uitgaan van verschillende materiaal- en kwaliteitsniveaus verzoeken wij opdrachtgever de functionele en technische uitgangspunten voor de kunststof mast nader te specificeren. Kan opdrachtgever daarom aangeven welke:

1. materiaaleigenschappen minimaal vereist zijn;
2. ontwerpuitgangspunten, belastingen en levensduurcriteria van toepassing zijn;
3. normen en verificaties gehanteerd dienen te worden voor het aantonen van sterkte, stijfheid en duurzaamheid.

Antwoord:

De aanbestedende dienst stelt geen aanvullende materiaalspecificaties, ontwerpbelastingen, normen of verificatiemethoden voor de kunststof mast boven de reeds opgenomen eisen in de aanbestedingsstukken.

De kunststof mast dient te voldoen aan de ontwerptekening en aan de overige contracteisen, waaronder een minimale ontwerp levensduur van 20 jaar. Het is aan opdrachtnemer om aan te tonen dat de aangeboden oplossing aan deze eisen voldoet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

142

Onderwerp:

IPV/Veiligheidsdocumenten

Vraag:

IVP / Veiligheidsdocumenten

In het Integraal Veiligheidsplan (IVP) wordt op diverse plaatsen gesproken over het beoordelen, toetsen en accepteren van veiligheidsdocumenten, beheersmaatregelen en aanvullingen van de

opdrachtnemer door opdrachtgever. Ook wordt gesproken over het toetsen van voor veiligheid relevante plannen en documenten van de opdrachtnemer.

Gezien de landelijke omvang van het contract en de betrokkenheid van meerdere regio's verzoeken wij opdrachtgever de rolverdeling tussen opdrachtgever en opdrachtnemer ten aanzien van veiligheidsdocumentatie nader te verduidelijken.

Kan opdrachtgever bevestigen dat:

1. Werkmethoden, uitvoeringskeuzes, taak-risicoanalyses, LMRA's, werkplekinstructies, werkvergunningen en vergelijkbare operationele veiligheidsdocumenten onder de verantwoordelijkheid van opdrachtnemer vallen en niet afzonderlijk door opdrachtgever worden goedgekeurd, tenzij dit expliciet in de contractdocumenten is voorgeschreven;
2. De rol van opdrachtgever is gericht op het verifiëren dat veiligheidsrisico's aantoonbaar worden beheerst binnen de contractuele randvoorwaarden en niet op het inhoudelijk voorschrijven of beoordelen van uitvoeringsmethoden;
3. Gedurende de contractduur één uniforme landelijke beoordelingslijn wordt gehanteerd voor alle regio's en veiligheidsfunctionarissen en dat geen aanvullende acceptatie-, toetsings- of beoordelingskaders worden toegepast anders dan de in de contractdocumenten opgenomen eisen.
4. Kan opdrachtgever, uitgaande van bovenstaande uitgangspunten, limitatief en expliciet aangeven welke veiligheidsdocumenten gedurende de contractduur ter beoordeling, verificatie of acceptatie aan opdrachtgever moeten worden voorgelegd.

Antwoord:

De aanbestedende dienst kan het volgende aangeven:

1. Werkmethoden, uitvoeringskeuzes, taak-risicoanalyses, LMRA's, werkplekinstructies, werkvergunningen en vergelijkbare operationele veiligheidsdocumenten vallen onder de verantwoordelijkheid van opdrachtnemer en worden niet afzonderlijk door de aanbestedende dienst goedgekeurd, tenzij dit expliciet in de contractdocumenten is voorgeschreven.
2. De rol van de aanbestedende dienst is primair gericht op het verifiëren dat veiligheidsrisico's aantoonbaar worden beheerst binnen de contractuele kaders. Het inhoudelijk voorschrijven van uitvoeringsmethoden behoort niet tot deze rol. Wel toetst de aanbestedende dienst of wordt voldaan aan de gestelde eisen.
3. De aanbestedende dienst kan niet conformeren aan één uniforme landelijke beoordelingslijn, aangezien dit decentraal georganiseerd is. De opdrachtnemer kan refereren naar geaccepteerde RI&E uitvoering en vervolgens doorverwijzen naar PIV VWM.
4. IVP uitvoeringsfase inclusief door deskundige van opdrachtnemer getoetste RIE, IVD voor vaste lichten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
143

Onderwerp:
Nota van inlichtingen vraag 47

Vraag:

ON verzoekt om deze werkzaamheden (het geschikt maken en opnieuw toepassen van de masten) apart in de staat op te laten nemen. Zodat dit voor alle partijen ook eenduidig en juist is af te prijzen.

Antwoord:

Om voor alle inschrijvers een gelijk uitgangspunt te hanteren, dient voor de prijsvorming te worden uitgegaan van nieuwe materialen. Inschrijvers hoeven derhalve geen aannames te doen ten aanzien van hoeveelheden of percentages hergebruik.

Zie voor een verdere toelichting de beantwoording op vraag 151.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
144

Onderwerp:
Nota van inlichtingen vraag 45

Vraag:

Kunt u eenduidig opsommen welke werkzaamheden u voor het verwijderen van Chroom-6 voorziet. Zodat dit ook daadwerkelijk juist is af te prijzen. Voorbeeld: Zijn de onderzoeken voor vaststelling of er chroom-6 aanwezig, al door RWS uitgevoerd en worden deze ter beschikking gesteld? Of dient ON alle 6.000 kribbakens te onderzoeken zodat van te voren vastgesteld kan worden of er chroom-6 aanwezig is. Of wordt er pas achteraf na het verwijderen van de kribbakens en de uitvoering van de werkzaamheden, vastgesteld dat deze daadwerkelijke chroom-6 bevatten.

Antwoord:

Voorafgaand aan de uitvoering dient Opdrachtnemer te onderzoeken of vrijkomende materialen chroom-6 bevatten, voor zover dit noodzakelijk is om de werkzaamheden veilig en conform wet- en regelgeving uit te voeren. Indien wordt vastgesteld dat materialen chroom-6 bevatten, dient Opdrachtnemer deze materialen af te voeren naar een erkende verwerker, met inachtneming van alle daarvoor geldende veiligheids- en milieueisen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
145**Onderwerp:**

Nota van inlichtingen vraag 44

Vraag:

Het antwoordt met de verwijzing naar beantwoording van vraag 11 sluit niet aan op de gestelde vraag. Kunt aangeven met welke hoeveelheden en/of percentage hergebruik we dienen te rekenen, welke werkzaamheden u hierin voorziet en hoe dit eenduidig verrekend kan worden? Dit is relevant om een gelijkspeelveld te creëren.

Antwoord:

Om voor alle inschrijvers een gelijk uitgangspunt te hanteren, dient voor de prijsvorming te worden uitgegaan van nieuwe materialen. Inschrijvers hoeven derhalve geen aannames te doen ten aanzien van hoeveelheden of percentages hergebruik.

Voor de inschrijving wordt uitgegaan van nieuwe toptekens. Om die reden hoeven inschrijvers geen rekening te houden met werkzaamheden die samenhangen met eventueel hergebruik, zoals inspectie, herstel, opslag of transport van herbruikbare toptekens.

De aanbestedende dienst is van oordeel dat hiermee voor alle inschrijvers hetzelfde uitgangspunt geldt en het gelijke speelveld wordt geborgd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
146**Onderwerp:**

Nota van inlichtingen vraag 11

Vraag:

In de nieuwe staat van verrekenprijzen is "F: Overige kosten" toegevoegd. Kunt u hier een uitgebreidere opsomming voor opgeven welke werkzaamheden en kosten hieronder vallen.

Antwoord:

Naar aanleiding van uw vraag is het tabblad 'toelichting' bij de Staat van Prijzen verduidelijkt. Onder F: Overige kosten vallen onder andere kosten voor voorbereiding en planvorming, overleg en communicatie, projectcoördinatie en -management, administratie en verslaglegging en het opstellen van het opleverdossier.

Voor een nadere toelichting wordt verwezen naar het toelichtingenveld in de gewijzigde Staat van Prijzen (versie 4).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
147

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 21

Vraag:

Kunt duidelijk aangeven dat masten en toptekens verwijderd en afgevoerd moeten worden. Kunt u ook een Areaallijst opgeven waarin vermeld staat met welke vrijkomende materiaalsoorten de ON dient rekening te houden.

Antwoord:

Het is voor de aanbestedende dienst onbekend welke materiaalsoorten vrij zullen komen. Verwacht wordt dat het voornamelijk om staal, oude kunststof toptekens en sporadisch om hout zal gaan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

148

Onderwerp:

Annex V Vrijkomende materialen

Vraag:

In artikel 1 en 4 wordt gesproken over vrijkomend maaisel en afvoeren van Japanse Duizendknoop. In de inschrijfstaat en areaallijst zijn geen hoeveelheden en werkzaamheden beschreven voor het verwijderen van groen en Japanse Duizenknoop. Kunnen we ervan uitgaan dat deze werkzaamheden niet opgenomen hoeven te worden in de inschrijfstaat. Zo nee, kunt u dan een specificatie opgeven met hoeveelheden, omdat het anders niet mogelijk is deze werkzaamheden af te prijzen.

Antwoord:

Voor de inschrijving hoeft Inschrijver geen rekening te houden met het verwijderen van Japanse duizendknoop. Hiervoor zijn geen hoeveelheden beschikbaar en deze werkzaamheden hoeven niet te worden opgenomen in de inschrijfstaat.

Vrijkomend maaisel kan in beperkte mate voorkomen als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden. Inschrijver hoeft hiermee bij de prijsvorming geen afzonderlijke rekening te houden.

Indien tijdens de uitvoering werkzaamheden noodzakelijk blijken ten aanzien van Japanse duizendknoop of de afvoer van grotere hoeveelheden maaisel, zal hiermee worden omgegaan conform de contractuele wijzigingsprocedure.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

149

Onderwerp:

Annexen en vragen uit Nvl

Vraag:

Waar dient ON van uit te gaan. Krijgen wij van te voren een bijgewerkte Areaallijst waarin vermeld staat welke bakens Chroom-6 bevatten, dien ON dit voor de start van de werkzaamheden volledig (6.000 st) te onderzoeken, of wordt de vrijkomende palen pas onderzocht nadat ze verwijderd zijn

en er bepaald wordt of deze gerecycled worden. Hoe moeten we opnemen in de staat van eenheidsprijzen.

Antwoord:

Voorafgaand aan de uitvoering dient Opdrachtnemer te onderzoeken of vrijkomende materialen chroom-6 bevatten, voor zover dit noodzakelijk is om de werkzaamheden veilig en conform wet- en regelgeving uit te voeren. Indien wordt vastgesteld dat materialen chroom-6 bevatten, dient Opdrachtnemer deze materialen af te voeren naar een erkende verwerker, met inachtneming van alle daarvoor geldende veiligheids- en milieueisen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
150

Onderwerp:

Bijlage A Areaallijst Kribbakens

Vraag:

In de meegeleverde Bijlage A Areaallijst zijn coördinaten opgegeven, bij elk kribbakken. Het lijkt erop dat van een flink aantal kribbakens deze coördinaten niet overeenkomt met de daadwerkelijke locatie. Kun u een Bijlage A Areaallijst aanleveren waarin de juiste coördinaten opgegeven zijn.

Antwoord:

De aanbestedende dienst beschikt alleen over indicatieve coördinaten. In de oplevering van het PV worden wel exacte coördinaten gevraagd van de opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

151

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 47

Vraag:

Bent u zich ervan bewust dat doordat u aangeeft (in vraag 47 van de eerste Nvl) dat hergebruik als minderwerk/-prijs meegenomen mag worden in de Staat van Prijzen, zonder hoeveelheden voor het gebruik mee te geven, er een ongelijk speelveld ontstaat omdat er inschrijvers dit zelf deze hoeveelheden in moeten schatten? Daarom vragen wij u om het component hergebruik in Bijlage I - Staat van Prijzen uit te sluiten.

Antwoord:

De aanbestedende dienst onderkent dat het verwerken van mogelijk hergebruik in de inschrijving kan leiden tot verschillen in uitgangspunten tussen inschrijvers.

Om voor alle inschrijvers een gelijk uitgangspunt te hanteren, dient voor de prijsvorming te worden uitgegaan van nieuwe materialen. Inschrijvers hoeven derhalve geen aannames te doen ten aanzien van hoeveelheden of percentages hergebruik.

Voor zover eerdere beantwoordingen ruimte laten voor het verwerken van hergebruik in de inschrijfprijs, geldt dat voor de inschrijving het uitgangspunt van nieuwe materialen leidend is.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

152

Onderwerp:

Nota van Inlichtingen vraag 21

Vraag:

Kunt u een duidelijke areaallijst opgeven van de vrijkomende materialen? Type palen, toptekens en materiaalsoort, gewicht.

Antwoord:

Het is voor de aanbestedende dienst onbekend welke materiaalsoorten vrij zullen komen. Verwacht wordt dat het voornamelijk om staal, oude kunststof toptekens en sporadisch om hout zal gaan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
153**Onderwerp:**

Nota van inlichtingen vraag 54

Vraag:

U geeft aan dat uw doelstelling van criterium 1 onder andere een doordachte planning is. Wij verzoeken u om een A3 bijlage toe te staan om de planning te visualiseren

Antwoord:

Dit is akkoord. Zie ook de beantwoording op vraag 127 voor een nadere toelichting op de vormvereisten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
154**Onderwerp:**

Nota van Inlichtingen vraag 26, 86, 87

Vraag:

U geeft aan dat het plan van aanpak maximaal 3 (A4) pagina's inhoud mag zijn. Aangezien in TenderNed voor beide percelen een plan ingediend mag worden. Begrijpen wij het goed dat dit 2 verschillende plannen mogen zijn of dient voor beide percelen hetzelfde plan ingediend worden?

Antwoord:

Indien wordt ingeschreven op beide percelen, mogen per perceel afzonderlijke documenten worden ingediend. Voor elk perceel geldt daarbij een maximale omvang zoals toegelicht in de beantwoording op vraag 127.

Het staat inschrijver vrij om voor beide percelen hetzelfde plan in te dienen indien de inhoud daarvoor geschikt wordt geacht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

155

Onderwerp:

Technische specificaties masten - SYS -0007 pagina 17 VSE, tek nr RWS-ARK-KB-004 en nota van inlichtingen vraag 30.

Vraag:

Om een gelijk speelveld te creëren voor de aanbieders en / of om te voorkomen dat er product wordt aangeboden wat niet aan de te verwachten eisen voldoet, lees ; lagere kwaliteit, willen wij u vragen om de product specificaties / ontwerputgangspunten van de nieuw te leveren nieuwe kunststof masten op te geven. De tekst Polyester is niet voldoende.

Antwoord:

Zie de beantwoording op vraag 141. De aanbestedende dienst stelt geen aanvullende productspecificaties of ontwerputgangspunten boven de reeds in de aanbestedingsstukken opgenomen eisen. Het is aan Opdrachtnemer om aan te tonen dat de aangeboden oplossing voldoet aan de ontwerptekening en de contracteisen, waaronder de minimale ontwerplevensduur van 20 jaar.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
156

Onderwerp:

Vraag 6 uit vraagbeantwoording

Vraag:

De gewijzigde tenderplanning valt samen met de zomervakantie periode waarbij er bij meerdere partijen sprake is van een bedrijfssluiting of in ieder geval een beperkte personeels bezetting. Bent u bereid de inschrijftermijn en aanverwante aanbestedingsactiviteiten te verschuiven zodat deze niet samenvallen met de zomervakantieperiode, waarbij een gelijk speelveld voor alle marktpartijen wordt bevorderd? Ons voorstel is dat de indien datum 3 weken opschuift, waarbij een aantal andere data vanzelfsprekend eveneens verschuiven.

Antwoord:

Dit is niet akkoord. De aanbestedende dienst ziet geen aanleiding de aanbestedingsplanning aan te passen.

Bij het vaststellen van de planning is rekening gehouden met de binnen Rijkswaterstaat gehanteerde aanbestedingsloze periode tijdens de Bouwvak.

De aanbestedende dienst acht de huidige planning daarom passend en handhaaft deze ongewijzigd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
157

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad 2.1.4 en 2.1.5

Vraag:

In paragraaf 2.1.4 motiveert Opdrachtgever de keuze van 2 percelen. Paragraaf 2.1.5 lijkt deze keuze tegen te spreken omdat beide percelen aan 1 partij gegund kunnen worden. Kunt u toelichten hoe het kunnen gunnen van beide percelen aan één marktpartij zich verhoudt tot de door Rijkswaterstaat gehanteerde uitgangspunten ten aanzien van het borgen van voldoende concurrentie en marktdiversiteit? Bent u bereid een gunningsbeperking op te nemen waarbij aan één inschrijver maximaal één perceel wordt gegund teneinde marktspreiding, continuïteit en een gezonde concurrentiestructuur te bevorderen?

Antwoord:

De aanbestedende dienst ziet geen aanleiding een gunningsbeperking op te nemen waarbij aan één inschrijver maximaal één perceel wordt gegund.

De keuze voor twee percelen is gemaakt om de opdracht toegankelijker te maken voor een bredere groep marktpartijen. Dat laat onverlet dat een inschrijver, indien deze voor beide percelen

de economisch meest voordelige inschrijving indient, voor beide percelen voor gunning in aanmerking kan komen.

De aanbestedende dienst is van oordeel dat de gekozen perceelindeling en gunningssystematiek een passende balans bieden tussen markttoegang, mededinging en doelmatige uitvoering van de opdracht. De aanbestedingsstukken worden op dit punt niet gewijzigd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
158

Onderwerp:

Vraag 11 uit vraag beantwoording

Vraag:

In de gewijzigde Staat van Prijzen is een post "overige kosten" toegevoegd in plaats van afzonderlijke posten (percentages) voor Algemene Kosten (AK), Winst (W) en Risico (R), noch voor uitvoeringskosten (UV), zoals deze veelal worden gehanteerd binnen de SSK-systematiek en in eerdere Rijkswaterstaat aanbestedingen.

Gezien het feit dat de exacte omvang en samenstelling van de uit te voeren werkzaamheden gedurende de contractperiode nog niet volledig vaststaat en wijzigingsopdrachten, meerwerk en minderwerk derhalve aannemelijk zijn, verzoeken wij Rijkswaterstaat de Staat van Prijzen zodanig aan te passen dat afzonderlijke staartkosten in percentages (met bedrag) voor AK, W, R en Uitvoerings- en projectmanagementkosten kunnen worden opgegeven.

Hiermee wordt bereikt dat:

- de verschillende inschrijvingen op uniforme wijze worden opgebouwd;
- verrekening van wijzigingen gedurende de uitvoering eenduidig en transparant kan plaatsvinden;
- discussies over de opbouw van tarieven bij meer- en minderwerk worden voorkomen;
- reeds bij aanbesteding duidelijkheid bestaat over de vergoeding van indirecte kosten, winst en risico's.

Is Rijkswaterstaat bereid de Staat van Prijzen hierop aan te passen? Indien niet, verzoeken wij u toe te lichten hoe bij toekomstige verrekeningen van meer- en minderwerk rekening zal worden gehouden met Algemene Kosten, Winst, Risico en uitvoeringskosten.

Antwoord:

De aanbestedende dienst is niet bereid de Staat van Prijzen aan te passen.

De post F: Overige kosten is nader toegelicht in de gewijzigde Staat van Prijzen (versie 4). Daarnaast zijn in de tarieven alle directe en indirecte kosten inbegrepen, waaronder algemene kosten (AK), winst en risico (W&R) en projectgebonden kosten.

De aanbestedende dienst acht de huidige opzet van de Staat van Prijzen voldoende en brengt hierin geen verdere wijzigingen aan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

18 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

159

Onderwerp:

Ontwerptekening stalen Kribbaken 7M en 9M inclusief Fundering

Vraag:

De buisdiameter aan de top van de paal met een lengte van 7 meter is gecorrigeerd naar 60,3mm. De buisdiameter aan de top van de paal met een lengte van 9 meter is ongewijzigd met 76mm. Kan opdrachtgever aangeven of dit correct is.

Antwoord:

U merkt dit terecht op. Dit is per abuis niet gewijzigd en had ook gewijzigd dienen te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

160

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces kribbakens (paragraaf 2.3.4 en 2.3.5)

Vraag:

In uw antwoord op vraag #38 stelt u dat de Machinerichtlijn niet van toepassing is. Het document

'Vraagspecificatie Proces kribbakens' is hier nog niet op aangepast.

Antwoord:

Zie voor de beantwoording ook vraag 128. Kribbakens en de bijbehorende fysieke onderdelen zijn niet aan te merken als machines of elektrische installaties. Met betrekking tot machineveiligheid en bedrijfsvoering elektrische installaties hoeft Opdrachtnemer geen documentatie aan te leveren en hiervoor hoeven geen afzonderlijke werkzaamheden te worden opgenomen in de aanbieding.

Uiteraard blijft Opdrachtnemer verantwoordelijk voor het werken conform de geldende kwaliteits- en veiligheidseisen tijdens de uitvoering.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
161

Onderwerp:

Ontwerpverantwoordelijkheid UAV-GC 2025

Vraag:

U geeft aan dat er weinig ontwerpverantwoordelijk is (V&A 80) maar legt wel verantwoordelijkheid voor verificatie en berekeningen bij inschrijver (V&A 49). Kunt u concreet aangeven welke onderdelen van het ontwerp nog onder de ontwerpverantwoordelijkheid van de opdrachtnemer vallen en welke onderdelen als door de opdrachtgever voorgeschreven worden beschouwd?

Antwoord:

Zie de beantwoording op vraag 140. De verstrekte ontwerptekeningen gelden als uitgangspunt. Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het verifiëren, herberekenen en waar nodig aanpassen of uitwerken van het ontwerp om te voldoen aan de contractuele eisen en locatiespecifieke omstandigheden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
162**Onderwerp:**

Ontwerptekening Kunststof Kribbaken

Vraag:

Op de ontwerptekening van de kunststof kribbaken is niet aangegeven op welke wijze de stalen oogplaat op de kunststof mast te bevestigd dient te worden. Kunt u dit alsnog in de ontwerptekening aangeven?

Antwoord:

Zie de beantwoording op vraag 140. De aanbestedende dienst vraagt opdrachtnemer hier een pragmatische oplossing voor te bedenken. Bijvoorbeeld een oogbout of een klemband door/om de mast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
163**Onderwerp:**

Toelichting Bijlage I Staat van Prijzen

Vraag:

Bij de toelichting Bijlage I Staat van Prijzen zien we een vergoeding van 10% op aanbiedingen en leveringen van derden.

De algemene bedrijfskosten (AK) voor GWW-bedrijven, nog exclusief een gezond rendement of risicovoorziening, bedragen volgens sectorbreed onderzoek van het EIB tussen 2020 en 2022 12,1%. Vanuit de Vitale Infrasector en de Projectvisie is daarbij een gezond rendement voor de marktpartijen een voorwaarde/uitgangspunt.

Kan Opdrachtgever de vergoedingen verhogen zodat er voor de marktpartijen een dekkende kostprijs is te realiseren inclusief een gezond rendement?

Zo nee, kan Opdrachtgever toelichten waarom gekozen wordt voor deze werkwijze en marktpartijen wordt gevraagd onder kostprijs te werken?

Antwoord:

De aanbestedende dienst handhaaft de in de Staat van Prijzen opgenomen vergoeding van 10% op aanbiedingen en leveringen van derden. Deze vergoeding is uitsluitend van toepassing op de betreffende stelposten.

Voor de overige werkzaamheden en leveringen bepaalt Inschrijver zelf de aan te bieden tarieven. Conform de toelichting bij de Staat van Prijzen dienen deze tarieven alle directe en indirecte kosten, waaronder algemene kosten, winst en risico, te omvatten.

De aanbestedende dienst ziet daarom geen aanleiding de vergoeding voor aanbiedingen en leveringen van derden aan te passen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
164

Onderwerp:

Afwijkingen ontwerp

Vraag:

In antwoord 32 uit de Nota van Inlichtingen geeft u aan dat u geen volledig inzicht heeft in de locaties waarin van de ontwerptekening zal moeten worden afgeweken. Het aantal en de exacte locaties waarop afgeweken zal moeten worden is relevante informatie om tot een betrouwbare aanbieding te kunnen komen. Wilt u de informatie die u wel heeft delen? Kunt u tevens aangeven hoe omgegaan dient te worden met die locaties die nog niet in beeld zijn, maar waarvan wel van de ontwerptekening moet worden afgeweken? Wij gaan ervan uit dat voor deze locaties sprake is van een wijziging in de zin van §14 en §45 van de UAV-GC? Kunt u dat bevestigen of aangeven hoe hier wel mee dient te worden omgegaan?

Antwoord:

U mag in de aanbieding uitgaan dat er geen afwijkingen zijn van de ontwerptekeningen. Aanbesteder heeft geen inzicht in de locaties waar dit zich zou kunnen voordoen.

Door het te benoemen in de contractstukken is inschrijver al wel geïnformeerd dat het eventueel voor zou kunnen komen.

Voor zover bekend zou het hier gaan om incidentele aantallen met kleine afwijkingen zoals een kortere lengte of een extra geboord gat. Qua kosten komen hier enige vermaakkosten op het origineel bij. In het jaarlijkse overleg om tot een jaarplanning te komen wordt een gedetailleerdere planning besproken.

Gezien het bovenstaande lijkt het de aanbestedende dienst niet aannemelijk dat er in praktijk gebruik dient te worden gemaakt van paragrafen §14 en §45. De paragrafen blijven derhalve wel

van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
165

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad BPKV criteria

Vraag:

In de tabel met BPKV-criteria wordt als aandachtspunt genoemd: "de mate waarin het aansluit op de contractsystematiek (UAV-GC)". Gezien de UAV-GC reeds integraal van toepassing is op de Overeenkomst, is voor Inschrijver niet duidelijk welke aanvullende invulling of welk onderscheidend vermogen Opdrachtgever met dit criterium beoogt te beoordelen. Kunt u nader toelichten wat de bedoeling is van dit aandachtspunt?

Antwoord:

De aanbestedende dienst bevestigt dat de UAV-GC onderdeel uitmaakt van de contractdocumenten en derhalve een contractuele eis betreft. Het aandachtspunt "de mate waarin het aansluit op de contractsystematiek (UAV-GC)" is geen afzonderlijk beoordelingscriterium.

De beoordeling vindt plaats conform de MARK-methodiek, waarbij wordt gekeken naar:

- De mate waarin de aangeboden maatregelen en resultaten bijdragen aan het bereiken van de doelstelling;
- De mate waarin het aanbod SMART is uitgewerkt;
- De mate waarin de aangeboden maatregelen en resultaten zijn onderbouwd.

Van Inschrijver wordt daarbij verwacht dat het aanbod aansluit op de contractsystematiek en verantwoordelijkheidsverdeling van de UAV-GC. Dit wordt niet als zelfstandig aandachtspunt beoordeeld, maar vormt wel de context waarbinnen de inschrijving wordt beoordeeld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
166**Onderwerp:**

NVI 1

Vraag:

In Nvl 1 (oplegger met A, B, C, D en E) staan onder C bullet 1 en 2 ontwerptekeningen. Volgens onze analyse ontstaat op de nieuwe ontwerptekeningen uit de NVI een tegenstrijdigheid omtrent de bouten. Dit betreft de relatie kw 8.8 t.o.v. de DIN normen. Het zouden dan voorspanbouten dienen te zijn met een kw 10.9. Kunt u nieuwe ontwerptekeningen opstellen waarop de juiste kwaliteit staat vermeld van de benodigde bouten, moeren en ringen?

Antwoord:

Dank voor uw opmerking. Zie ook de beantwoording op vraag 140.

De verstrekte ontwerptekeningen dienen als uitgangspunt voor het ontwerp. Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het verifiëren, herberekenen en waar nodig aanpassen van het ontwerp, zodat wordt voldaan aan de contractuele eisen en de locatiespecifieke omstandigheden. De aanbestedende dienst ziet daarom geen aanleiding om aangepaste ontwerptekeningen te verstrekken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
167**Onderwerp:**

NVI V&A 11

Vraag:

U heeft een nieuwe Staat van Prijzen toegevoegd. Er lijkt een tegenstrijdigheid in te zitten met de VSE eis SYS-0012 Ontwerp topteken vogelwering. Het topteken van het kribbaken dient voorzien te zijn van vogelwering. Conform deze eis dienen alle toptekens te zijn voorzien van vogelwering. In de staat van prijzen staat de levering van een topteken inclusief vogelwering als optioneel aangegeven. Kunt u aangeven of de nieuwe toptekens standaard wel of geen vogelwering dienen te hebben?

Antwoord:

De aanbestedende dienst bevestigt dat alle nieuw te plaatsen toptekens dienen te zijn voorzien

van vogelwering, conform eis SYS-0012.

De optionele post in categorie E van de Staat van Prijzen ziet op de levering van losse onderdelen die binnen de stelpost kunnen worden afgenomen. De vermelding "topteken inclusief vogelwering" moet in dat kader worden gelezen en doet geen afbreuk aan de eis dat nieuw te plaatsen topteken van vogelwering dienen te zijn voorzien.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
168

Onderwerp:

NVI 1

Vraag:

In Nvl 1 (oplegger met A, B, C, D en E) staan onder C bullet 1 en 2 ontwerptekeningen. Volgens onze analyse ontbreekt de vogelwering op de nieuwe ontwerptekeningen uit de NVI. Kunt u de vogelwering op deze tekeningen weergeven zodat voor alle gegadigden duidelijk is hoe deze eruit komt te zien?

Antwoord:

De aanbestedende dienst laat het aan inschrijver vrij hoe de vogelwering vorm te geven, zolang deze voldoet aan de functionele vereisten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

Onderwerp:

169

NVI V&A 23

Vraag:

Op de aangepaste tekening RWS-ARK-KB-006 m.b.t. de kunststof masten staat POS 8 benoemd M10X30. Kunt u aangeven wat u hiermee bedoeld en waar deze zich bevindt? Wij vermoeden dat het gaat om de bout t.b.v. het bevestigen van het topteken.

Antwoord:

Dit gaat inderdaad om de bout om het topteken te bevestigen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
170

Onderwerp:

NVI 1

Vraag:

In Nvl 1 (oplegger met A, B, C, D en E) staan onder C bullet 1 en 2 ontwerptekeningen. Volgens onze analyse ontbreken de rode cilinders op deze nieuwe ontwerptekeningen uit de NVI. Het is ons niet duidelijk hoe deze eruit zien. Kunt u ontwerptekeningen verschaffen van deze rode cilinders en hoe deze geplaatst dienen te worden?

Antwoord:

De aanbestedende dienst beschikt niet over aanvullende ontwerpen, tekeningen, berekeningen of overige technische stukken anders dan de documenten die reeds als onderdeel van de aanbestedingsstukken zijn gepubliceerd. Er kunnen derhalve geen aanvullende tekeningen worden verstrekt.

Voor het rode cilindervormige topteken wordt verwezen naar de ontwerptekening H560, zoals opgenomen in de referentielijst van de Vraagspecificatie Eisen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

171

Onderwerp:

NVI V&A 11

Vraag:

U heeft een nieuwe Staat van Prijzen toegevoegd. In deze lijst staat maar één regel om toptekens af te prijzen. In Bijlage A Areaallijst staat ook vermeld dat er nieuwe rode cilinders geplaatst dienen te worden. Kunt u in de Staat van Prijzen een regel toevoegen zodat deze separaat afgeprijsd kunnen worden?

Antwoord:

Dank voor de oplettendheid. De regel is toegevoegd, zodat u deze afzonderlijk kunt afprijzen. Zie staat van prijzen V4.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

172

Onderwerp:

NVI V&A 100

Vraag:

U geeft in uw antwoord op vraag 100 aan dat OG geen extra gegevens beschikbaar stelt. In het kader van een level playing field: dit betekent dat elke inschrijver op dit moment rekening moet houden met alle benodigde onderzoeken (sonderingen, waterbodemonderzoek, ecologie, K&L, archeologie, OOO) en deze conform de verdeling in de Staat van Prijzen moet afprijzen en opnemen in de prijs. Dit betreffen aanzienlijke kosten. Kunt u bevestigen dat u deze methodiek van inschrijvers verwacht? Alternatief is dat u een stelpost opneemt en van daaruit de onderzoeken bekostigt. Daarmee wordt ook het level playing field geborgd.

Antwoord:

Nee, de aanbestedende dienst verwacht niet dat Inschrijver in de inschrijvingsprijs rekening houdt met het uitvoeren van alle genoemde onderzoeken. Voor de prijsvorming kan worden uitgegaan van de gebruikelijke KLIC-oriëntatie en bureaustudies die relevant zijn voor de werkzaamheden.

Indien uit deze bureaustudies blijkt dat aanvullend locatie-specifiek onderzoek noodzakelijk is, worden de daarmee gemoeide kosten verrekend via de hiervoor bedoelde stelpost per perceel. Gebruik van deze stelpost is uitsluitend toegestaan na voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de aanbestedende dienst.

De hiervoor bedoelde stelpost is opgenomen in de bij deze Nota van Inlichtingen gepubliceerde aanbestedingsstukken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
173

Onderwerp:

NVI V&A 38

Vraag:

In het vervolg op uw antwoord op deze vraag kunt u ook bevestigen dat VSP eisen EI010 t/m EI040 komen te vervallen?

Antwoord:

Zie ook de beantwoording op vraag 128. Ondanks de relatief eenvoudige objecten komen vrijwel alle processen, in verband met veiligheid, risico's en planning, tot op zekere hoogte aan bod. De aanbestedende dienst probeert waar wetmatig mogelijk pragmatisch met deze eisen om te gaan.

Voor de prijsvorming kan Inschrijver ervan uitgaan dat binnen deze opdracht geen sprake is van elektrische installaties. Met betrekking tot bedrijfsvoering van elektrische installaties heeft Opdrachtnemer geen specifieke documentatie aan te leveren. Desalniettemin wordt wel geëist dat Opdrachtnemer conform de geldende kwaliteits- en veiligheidseisen werkt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
174**Onderwerp:**

NVI V&A 30

Vraag:

In Annex IV geeft u aan dat de gegadigde een drietal documenten ter toetsing moet indienen. Hierbij geeft u aan dat er herberekeningen uitgevoerd moeten worden op bestaande ontwerpen en ontwerptekeningen. Kunt u de oorspronkelijk ontwerpen, berekeningen en tekeningen toevoegen aan het contract zodat wij een inschatting kunnen maken van de werkzaamheden?

Antwoord:

De aanbestedende dienst beschikt niet over aanvullende ontwerpen, tekeningen, berekeningen of overige technische stukken anders dan de documenten die reeds als onderdeel van de aanbestedingsstukken zijn gepubliceerd. Er kunnen derhalve geen aanvullende tekeningen worden verstrekt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
175**Onderwerp:**

NVI V&A 17

Vraag:

U geeft aan dat de onderdelenstaat aangepast zal worden. Echter op tek.nr. RWS-ARK-KB-005 jaar 2024 is de onderdelenstaat niet aangepast en ook op de overige tekeningen zijn de aanpassingen niet consequent doorgevoerd. Wij verzoeken u om een nieuwe versie van de tekeningen te leveren waarin dit is aangepast met een nieuwe versie datum zodat er geen onnodige fouten gemaakt gaan worden m.b.t. productie van de buis fundering.

Antwoord:

Wij zullen uw verzoek honoreren en de tekeningen aanpassen. Deze zullen zo snel mogelijk gepubliceerd worden op TenderNed.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

176

Onderwerp:

NVI V&A 11

Vraag:

Op basis van de antwoorden in de eerste NVI achten wij het mogelijk dat u geen nieuwe regels wilt opnemen in de Staat van Prijzen. Als dat het geval is, wilt u inschrijvers dan meer ruimte geven om extra regels in de Staat van Prijzen op te nemen? Onze suggestie is om in het verlengde van de VSP eisen FM200 en FM210 de eis van maximaal 3 betaalposten die zijn te benoemen door ON, aan te passen naar maximaal 10 betaalposten (zodat de posten die met ontwerp, uitvoering AK, W&R etc. toegevoegd kunnen worden).

Antwoord:

Zie voor de beantwoording ook vraag 158. De aanbestedende dienst acht de huidige opzet van de Staat van Prijzen voldoende en brengt hierin geen verdere wijzigingen aan. De mogelijkheid tot het toevoegen van aanvullende betaalposten wordt daarom niet verruimd. De post "Overige kosten" biedt ruimte voor kosten die niet op andere posten kunnen worden opgenomen, waarbij in de tarieven reeds alle directe en indirecte kosten, waaronder AK, W&R en projectgebonden kosten, dienen te zijn inbegrepen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

177

Onderwerp:

NVI V&A 11

Vraag:

In VSP § 3.3.2 staan eisen die van toepassing zijn op de termijnstaat. Een van de betaalposten betreffen de kosten m.b.t. de ontwerpwerkzaamheden. Deze kosten kunnen echter niet worden

opgenomen in de nieuwe versie van de Staat van Prijzen. Wij verzoeken u om ook een regel aan de Staat van Prijzen toe te voegen waarin de kosten ten behoeven van m.b.t. de ontwerpwerkzaamheden toegevoegd kunnen worden.

Antwoord:

De aanbestedende dienst ziet geen aanleiding de Staat van Prijzen aan te passen. In versie 4 van de Staat van Prijzen is de post F: Overige kosten nader toegelicht. Deze post biedt ruimte voor kosten die niet op andere posten kunnen worden opgenomen, waaronder projectgebonden kosten zoals voorbereiding, planvorming, projectcoördinatie en projectmanagement. Ontwerpwerkzaamheden kunnen hierin worden opgenomen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
178

Onderwerp:

NVI V&A 11

Vraag:

U heeft in de nieuwe versie van de Staat van Prijzen 1 regel met overige kosten toegevoegd. Wij verzoeken u om nog een aanpassing te doen waarin diverse regels toegevoegd worden waarin de gegadigde zijn Uitvoeringskosten, zijn AK, zijn winst en risico separaat kan afprijzen.

Antwoord:

Naar aanleiding van uw vraag is het tabblad 'toelichting' bij de Staat van Prijzen verduidelijkt. Onder F: Overige kosten vallen onder andere kosten voor voorbereiding en planvorming, overleg en communicatie, projectcoördinatie en -management, administratie en verslaglegging en het opstellen van het opleverdossier.

Voor een nadere toelichting wordt verwezen naar het toelichtingenveld in de gewijzigde Staat van Prijzen (versie 4).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

179

Onderwerp:

NVI 1

Vraag:

In Nvl 1 (oplegger met A, B, C, D en E) onder C bullet 1 en 2 heeft u nieuwe ontwerptekeningen toegevoegd. Wij zien dat u de oude tekeningen heeft gebruikt en middels een gele arcering de aanpassing zichtbaar gemaakt. Dit kan zeer verwarrend zijn en kan makkelijk fouten veroorzaken t. b.v. het nieuwe ontwerp. Wij verzoeken u één set tekeningen met juiste versie en datum op te stellen zodat de tekeningen niet per abuis gewisseld worden.

Antwoord:

Wij zullen uw verzoek honoreren en de tekeningen aanpassen. Deze zullen zo snel mogelijk gepubliceerd worden op TenderNed.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.

180

Onderwerp:

NVI 1

Vraag:

In Nvl 1 (oplegger met A, B, C, D en E) staat onder C bullet 1 dat de Stalen Kribbakens een lengte hebben van 7M en 9M i.p.v. 6M en 9M. Echter is Bijlage A van de VSE hierop niet aangepast. Kunt u een nieuwe Areaallijst Kribbakens toevoegen aan het contract waarin de aangepaste stalen Kribbakens van 7M in zijn verwerkt?

Antwoord:

De aanbestedende dienst corrigeert hierbij het antwoord op de betreffende vraag uit NVI 1.

De stalen kribbakens dienen een lengte te hebben van 6 meter of 9 meter. Het antwoord in NVI 1 waarin is aangegeven dat de stalen masten 7 meter en 9 meter moeten worden, is onjuist.

Voor de inschrijving dient te worden uitgegaan van de lengtes zoals opgenomen in de

contractdocumenten en Bijlage A Areaallijst Kribbakens. Een aangepaste Areaallijst Kribbakens is daarom niet noodzakelijk.

Voor zover er tegenstrijdigheden voorkomen in de contractdocumenten, waaronder tekeningen, overzichten of eerdere antwoorden in Nota's van Inlichtingen, dient te worden uitgegaan van de volgende lengtes:

stalen kribbakens: 6 meter of 9 meter;
kunststof kribbakens: 6 meter.

Deze lengtes zijn leidend voor de inschrijving en uitvoering van de opdracht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
181

Onderwerp:

NVI V&A 69

Vraag:

NVI V&A nummer 69 ontbreekt. Kunt u deze toevoegen?

Antwoord:

Vraag 69 betrof een individueel gestelde vraag. Om die reden is deze niet opgenomen in de Nota van Inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
182

Onderwerp:
NVI V&A 26, 68, 86 en 87

Vraag:

Er zijn meerdere vragen gesteld over de omvang van het plan van aanpak, namelijk NVI V&A 26, 68, 86 en 87. Onze conclusie is dat per perceel 3 A4 moeten worden ingediend waarin 1.1, 1.2, 1.3 en de drie KPI's worden beschreven. Is voorgaande correct verwoord?

Antwoord:

Dit is correct, zie ter verduidelijking ook de beantwoording op vraag 127.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland

Ref.nr.
183

Onderwerp:
NVI V&A 75

Vraag:

Betreft vraag aanvullende vraag over bijlagen. De door u verstrekte documenten lijken niet compleet. Er lijken er drie te missen. De bijlagen C, D en L. te weten: Bijlage C Format Risicobehoedeling, Bijlage D Kaderrichtlijn Coördinatie Uitvoeringsbesluiten op grond van artikel 5.45 lid 2 Omgevingswet en Bijlage L Melding inzet Zelfstandige Hulpersoon.

Antwoord:

De vraagsteller constateert terecht dat Bijlage C Format Risicobehoedeling en Bijlage D Kaderrichtlijn Coördinatie Uitvoeringsbesluiten op grond van artikel 5.45 lid 2 Omgevingswet niet waren meegepubliceerd. Deze documenten worden alsnog toegevoegd aan de aanbestedingsstukken.

Ten aanzien van Bijlage L Melding inzet Zelfstandige Hulpersoon wordt opgemerkt dat hiervoor geen afzonderlijk document beschikbaar wordt gesteld. De melding wordt gedaan middels het door de betreffende zelfstandige hulpersoon in te vullen en te ondertekenen Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA), zoals bedoeld in eis BI010. De verwijzing naar Bijlage L dient in dat licht te worden gelezen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

17 aug 2026

Percelen:

P1 Perceel 1 Noord-Nederland

P2 Perceel 2 Zuid-Nederland