



Nota van Inlichtingen 5

Projectnaam:	979881 Raamovereenkomst Waterbouwkundige Werken te Den Helder		
Projectnummer:		Soort opdracht:	Werken

Datum NvI:	22-10-2026
------------	------------

Bijlage(n): 0

Mededelingen van de Aanbesteder:

Mededeling 1	<i>Gelijktijdig met deze Nota van Inlichtingen wordt de uiterlijke termijn voor inschrijving verlengd naar 11 november 2026 om 12.00 uur. De daarop volgende data schuiven daarom eveneens door. Zie voor de nieuwe data het dashboard van TenderNed onder "Termijnen".</i>
Mededeling 2	<i>Deel 3 van de RAW-raamovereenkomst wordt voor de toepassing van de raamovereenkomst aangevuld met:</i> <i>01 21 90 Prijsbepaling aanvullende besteksposten</i> <i>Als bij het opstellen van een Deelopdracht een aanvullende bestekspost noodzakelijk is waarvoor binnen de RAW-raamovereenkomst geen prijs per eenheid is overeengekomen, verstrekt de aannemer een gespecificeerde open begroting ter onderbouwing van de voorgestelde prijs.</i> <i>De open begroting bevat, voor zover van toepassing en noodzakelijk voor de beoordeling van de voorgestelde prijs, ten minste de hoeveelheden, arbeidsuren, loonkosten, materiaalprijzen, materieelinzet, kosten van onderaannemers en leveranciers, transportkosten en toegepaste opslagen voor algemene kosten, winst en risico.</i> <i>Op verzoek van Opdrachtgever verstrekt de aannemer ook de aan de begroting ten grondslag liggende offertes en prijsopgaven van onderaannemers en leveranciers.</i> <i>Opdrachtgever is gerechtigd de voorgestelde prijs en prijsopbouw te toetsen aan marktconforme tarieven, referentieprijzen, offertes, kostendata en onafhankelijke kostenramingen. Opdrachtgever is ook gerechtigd hiervoor een onafhankelijke kostendeskundige of andere deskundige in te schakelen.</i>

Door de aannemer verstrekte bedrijfsvertrouwelijke informatie wordt uitsluitend gebruikt voor de beoordeling van de betreffende prijs en wordt vertrouwelijk behandeld.

De beoordeling door Opdrachtgever of een door Opdrachtgever ingeschakelde deskundige(n) leidt niet eenzijdig tot vaststelling van de prijs.

De aanvullende bestekspost wordt eerst onderdeel van de Deelopdracht nadat overeenstemming is bereikt over de omschrijving, eenheid, hoeveelheid en prijs.

Het bepaalde in §36 UAV 2012 ten aanzien van bestekswijzigingen tijdens de uitvoering blijft onverlet.

Deze bepaling is uitsluitend van toepassing op aanvullende besteksposten waarvoor binnen de RAW-raamovereenkomst geen prijs per eenheid is overeengekomen. De overeengekomen prijzen per eenheid van bestaande besteksposten worden hierdoor niet gewijzigd.

Deze bepaling vormt een aanvulling op de procedure zoals beschreven in bijlage B001 – Memo Procedure Deelopdrachten. Voor zover deze aanvulling afwijkt van of verder gaat dan B001, prevaleert deze Nota van Inlichtingen.

Artikel 01 21 90 vormt de contractuele basis voor de prijsbepaling en toetsing van aanvullende besteksposten waarvoor binnen de RAW-raamovereenkomst geen prijs per eenheid is overeengekomen. B001 – Memo Procedure Deelopdrachten blijft van toepassing op het proces van voorbereiding, uitwerking en beoordeling van de Deelopdracht.

Er wordt in deze aanbestedingsfase geen nieuwe versie van de RAW-raamovereenkomst of B001 opgesteld. Bovenstaande aanvulling maakt door publicatie van deze Nota van Inlichtingen onderdeel uit van de aanbestedingsstukken en prevaleert bij strijdigheid met eerdere informatie.

Na gunning wordt artikel 01 21 90 verwerkt in Deel 3 en wordt in B001 een verwijzing naar dit artikel opgenomen.

Vragen gegadigden:

Vraag: Aanwezigheid chroom-6

In het antwoord op vraag 15 (NvI 1) wordt gesteld dat het opnieuw te conserveren staal (onder hoofdpst 303) geen chroom-6 houdende delen bevat. In uw antwoord op vraag 1 van vragenronde 3 refereert u hier nogmaals

aan en geeft u aan dat de overig te conserveren onderdelen en objecten wel verdacht zijn op de aanwezigheid van chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen en dat we alle kosten voor de uit deze verplichtingen voortvloeiende onderzoeken, werkvoorbereiding, beschermingsmiddelen, beheersmaatregelen en overig noodzakelijke uitvoeringsmaatregelen moeten opnemen in de inschrijfprijzen. Met andere woorden, we dienen zo in één keer bij alle conserveringsposten uit te gaan van chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen. Dit is een opmerkelijke wijziging die heel wat consequenties heeft voor de prijs en aanpak, maar ook voor onze onderaannemers. Daarbovenop concluderen we dan ook dat er binnen uw terrein geen bestaande conserveringslagen (buiten 303 om) zijn die geen chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen bevatten. Is deze aanname juist? Zo nee, dan verzoeken wij u vriendelijk om onderscheid te gaan maken in deze besteksposten en ook besteksposten op te nemen voor werkzaamheden aan conservering waar geen chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen aanwezig zijn. Inclusief aparte besteksposten voor het uitvoeren van onderzoeken, per stuk af te prijzen, op aanwezigheid van chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen op locatie. Zoals het bij ieder andere raamovereenkomst ook wordt uitgesplitst.

Antwoord:

Nee, deze aanname is niet juist. Opdrachtgever stelt niet dat alle bestaande conserveringslagen buiten hoofdpst 303 Chroom-6, PAK of andere gevaarlijke stoffen bevatten. Voor deze bestaande conserveringslagen kan de aanwezigheid van dergelijke stoffen echter niet op voorhand worden uitgesloten.

De beantwoording van vraag 15 uit Nota van Inlichtingen 1 ten aanzien van hoofdpst 303 blijft ongewijzigd van toepassing.

Bestaande conserveringslagen kunnen uit meerdere, in verschillende perioden aangebrachte coatinglagen en plaatselijke herstel- of overschilderingslagen bestaan. Materiaalonderzoek op één of meerdere plaatsen biedt daardoor niet zonder meer zekerheid over de samenstelling van alle op een object aanwezige conserveringslagen.

Voor de prijsvorming en uitvoering geldt daarom als uitgangspunt dat de aannemer bij het bewerken van deze bestaande conserveringslagen rekening houdt met de mogelijke aanwezigheid van Chroom-6, PAK en andere gevaarlijke stoffen en de hiervoor voorgeschreven beheersmaatregelen toepast. Voor het bewerken van bestaande coatings geldt daarbij het **Beheersregime Chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen, versie 2.0**.

Opdrachtgever ziet daarom geen aanleiding afzonderlijke besteksposten op te nemen voor conserveringswerkzaamheden met en zonder Chroom-6 of voor standaardonderzoek naar Chroom-6 per object.

Als bij een Deelopdracht sprake blijkt te zijn van een specifieke gevaarlijke stof of situatie waarvoor aanvullende maatregelen noodzakelijk zijn die redelijkerwijs niet onder de voorgeschreven beheersmaatregelen vallen, wordt dit afzonderlijk beoordeeld en zo nodig in de betreffende Deelopdracht vastgelegd.

Acceptatiekosten van vrijkomende materialen worden overeenkomstig de betreffende besteksposten verrekend.

De beantwoording in Nota van Inlichtingen 3 met betrekking tot artikel 01 19 90, leden 94 tot en met 96, vervalt en wordt vervangen door onderstaande beantwoording.

Artikel 01 19 90 wordt voor de toepassing van de raamovereenkomst als volgt gelezen: **94 Kosten beheersmaatregelen**

Alle kosten voor het uitvoeren van de werkzaamheden overeenkomstig de leden 90 tot en met 93, waaronder de noodzakelijke risicobeoordelingen, werkvoorbereiding, beschermingsvoorzieningen, beheersmaatregelen en overige maatregelen voor het beheersen van de mogelijke aanwezigheid van chroom-6, PAK en andere gevaarlijke stoffen in bestaande verflagen, worden geacht in de inschrijfprijzen te zijn inbegrepen. Deze werkzaamheden komen niet voor afzonderlijke verrekening in aanmerking.

Het uitvoeren van materiaalonderzoek naar chroom-6, PAK of andere gevaarlijke stoffen is niet standaard vereist als de werkzaamheden overeenkomstig de hiervoor voorgeschreven beheersmaatregelen worden uitgevoerd.

95 Afwijkende omstandigheden

Als tijdens de uitvoering een specifieke gevaarlijke stof of omstandigheid wordt aangetroffen waarvoor de op grond van de leden 90 tot en met 94 voorgeschreven beheersmaatregelen aantoonbaar onvoldoende zijn en deze omstandigheid redelijkerwijs niet uit de aanbestedingsstukken of de bij de Deelopdracht verstrekte informatie kon worden voorzien, stelt de aannemer de directie hiervan onverwijld schriftelijk in kennis. De aannemer onderbreekt de betreffende werkzaamheden voor zover dit noodzakelijk is voor de veiligheid en stelt de locatie veilig. De werkzaamheden worden hervat nadat de noodzakelijke aanvullende maatregelen zijn vastgesteld.

96 Verrekening afwijkende omstandigheden

Indien de in lid 95 bedoelde omstandigheden leiden tot aanvullende werkzaamheden of maatregelen die niet behoren tot de in de leden 90 tot en met 94 omschreven verplichtingen, worden de gevolgen daarvan overeenkomstig de UAV 2012 beoordeeld en, indien van toepassing, als wijziging van de Deelopdracht opgedragen en verrekend.

De aanwezigheid van chroom-6, PAK of andere gevaarlijke stoffen in bestaande verflagen vormt op zichzelf geen grond voor aanvullende verrekening, voor zover de voor de werkzaamheden noodzakelijke maatregelen vallen binnen de in de leden 90 tot en met 94 omschreven verplichtingen.

Het bepaalde in paragraaf 47 van de UAV 2012 blijft onverlet.

Er wordt in deze aanbestedingsfase geen nieuwe versie van de RAW-raamovereenkomst opgesteld. Bovenstaande wijziging maakt door publicatie van deze Nota van Inlichtingen onderdeel uit van de aanbestedingsstukken en prevaleert bij strijdigheid met de eerdere tekst. De wijziging wordt na gunning verwerkt in de contractdocumenten.

Vraag: Hydrojetten

We willen tevens de voorgeschreven maatregel voor het ontroesten (het hydrojetten) ter discussie stellen door bovenstaande wijzigingen, aangezien er met hydrojetten heel wat meer afval (in de vorm van water) wordt geproduceerd en het proces ongecontroleerd is in verband met de hoge waterdruk. Is het toegestaan om de uitvoeringswijze voor het ontroesten vrij te laten?

Antwoord:

Nee, de uitvoeringswijze voor het ontroesten wordt niet vrijgelaten. In Deel 3 van de RAW-raamovereenkomst is onder artikel 56.22.05 "Ontroesten van een eerder geschilderde stalen ondergrond" bepaald dat, in afwijking van artikel 56.22.05 lid 01 van de Standaard RAW Bepalingen, de bestaande conservering volledig wordt verwijderd door hydrojetten (Ultra pressure waterjetting) met een druk van minimaal 2.100 bar tot een reinheidsgraad WJ1-L overeenkomstig NACE No. 5/SSPC-SP 12. Deze uitvoeringswijze is ook opgenomen in de betreffende besteksposten.

Hydrojetten (Ultra pressure waterjetting) is daarnaast als uitvoeringsmethode opgenomen in het Beheersregime Chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen, versie 2.0. De mogelijke aanwezigheid van chroom-6, PAK of andere gevaarlijke stoffen geeft daarom geen aanleiding de voorgeschreven uitvoeringswijze generiek te wijzigen. De aannemer dient de voor deze uitvoeringsmethode geldende arbeids- en milieuhygiënische beheersmaatregelen toe te passen.

Het bij hydrojetten (Ultra pressure waterjetting) vrijkomende water en materiaal dient overeenkomstig de betreffende besteksposten te worden opgevangen, verzameld en afgevoerd. Als bij een specifieke Deelopdracht sprake is van een bijzondere gevaarlijke stof of omstandigheid waarvoor de voorgeschreven uitvoeringswijze of beheersmaatregelen aantoonbaar onvoldoende zijn, wordt dit behandeld overeenkomstig artikel 01.19.90, leden 95 en 96.

Vraag: Milieuvoorzieningen

In het antwoord op vraag 100 geeft u aan dat bestekspost 340010 komt te vervallen terwijl een aantal inschrijvers juist vraagt om een uitbreiding van deze bestekspost (o.a. vragen 100, 101 en 102). U geeft tevens in uw antwoord op vraag 7 (NvI 3) aan dat het opvangen van en beheersen van vrijkomende materialen in de betreffende besteksposten moet zijn opgenomen. Dit terwijl onze collega inschrijver een zeer sterk punt heeft

en deze kosten niet eenduidig zijn op te nemen in de betreffende bestekposten in verband met de locatie, boven water, boven vaste grond, manier van stralen, maar ook aanwezigheid van wrijfstijlen op de steiger, gaat het om een enkele buispaal, om een lange trap naar steigers toe, et cetera. Het is niet eenduidig af te prijzen binnen de door u voorgestelde bestekposten en dus is het bestek ook niet conform de RAW-systematiek opgesteld. Een van de belangrijkste uitgangspunten bij een RAW-bestek is dat de opdrachtgever duidelijk en eenduidig in het bestek vermeldt wat tot de verplichtingen van de aannemer behoort, zodat deze ook eenduidig zijn af te prijzen. Dat is nu beslist niet het geval. En ten aanzien van de hulpmiddelen die nodig zijn voor het opvangen van deze materialen (zoals pontons, vaartuigen, rijplaten, hoogwerkers) zijn er ook gewoon bestekposten beschikbaar in de catalogus resultaatsbeschrijvingen. Dus wij verzoeken u vriendelijk om het opvangen en beheersen van de vrijkomende materialen in aparte bestekposten op te nemen, conform bovenstaande voorstel, zodat deze eenduidig zijn af te prijzen.

Antwoord:

Nee, het verzoek om alle maatregelen voor het opvangen en beheersen van vrijkomende materialen in afzonderlijke bestekposten op te nemen wordt niet in deze vorm overgenomen. Bestekspost 340010 blijft vervallen.

Het opvangen, verzamelen en beheersen van bij de werkzaamheden vrijkomende materialen, straalmiddelen en water behoort tot de betreffende resultaatsverplichting. Opdrachtgever maakt daarbij onderscheid tussen reguliere beheersmaatregelen die in de betreffende eenheidsprijzen moeten zijn opgenomen en bijzondere locatiegebonden voorzieningen waarvan aard en omvang pas bij het opstellen van een Deelopdracht kunnen worden vastgesteld.

Tot de reguliere beheersmaatregelen die in de betreffende eenheidsprijzen moeten zijn opgenomen behoren in ieder geval:

- Lokale opvang van vrijkomende materialen, straalmiddelen en water.
- Folie, afdekking en lek- en opvangbakken die geschikt zijn voor de voorgeschreven voorbehandelingsmethode, waarbij onder andere rekening wordt gehouden met hydrojetten (Ultra pressure waterjetting).
- Eenvoudige lokale afscherming van het werk.
- Het verzamelen van vrijkomende materialen in containers.
- Reguliere persoonlijke beschermingsmiddelen en arbeidsmiddelen.
- Overige voorzieningen die gebruikelijk en rechtstreeks verbonden zijn aan de voorgeschreven uitvoeringsmethode of, voor zover contractueel toegestaan, de door de aannemer gekozen uitvoeringsmethodiek.

Niet tot deze reguliere beheersmaatregelen worden gerekend bijzondere locatiegebonden voorzieningen waarvan de aard en omvang niet vooraf eenduidig in de betreffende eenheidsprijs kunnen worden bepaald.

Hieronder worden in ieder geval verstaan:

- Steigerconstructies en inzet van hoogwerkers die vanwege de specifieke locatie of uitvoeringssituatie noodzakelijk zijn.
- Drijvende containment- of afschermingsconstructies.
- Waterdichte of vloeistofdichte werkvloeren en andere bijzondere hulpconstructies.
- Afzuig-, filter- of waterbehandelingsinstallaties die vanwege de specifieke locatie, omvang of uitvoeringssituatie noodzakelijk zijn.
- Andere substantiële locatiegebonden voorzieningen die redelijkerwijs niet tot de reguliere uitvoeringsmaatregelen van de betreffende bestekspost kunnen worden gerekend.

De afzonderlijke verrekening van bijzondere locatiegebonden voorzieningen geldt uitsluitend voor voorzieningen die noodzakelijk zijn vanwege de specifieke locatie of project specifieke uitvoeringsomstandigheden en die niet al op grond van de betreffende bestekspost, de voorgeschreven uitvoeringsmethode of artikel 01 19 90 in de inschrijfprijs moeten zijn opgenomen. Dubbele verrekening is niet toegestaan.

Indien dergelijke bijzondere voorzieningen voor een Deelopdracht noodzakelijk zijn, worden deze bij het opstellen van de betreffende Deelopdracht afzonderlijk omschreven en verrekend via de daarvoor toepasselijke bestekposten. Als geen passende bestekspost beschikbaar is, wordt hiervoor in de Deelopdracht een

aanvullende bestekspost opgenomen.

Voor conserveringswerkzaamheden onder hoofdpst 51 is in het RAW-bestek al bepaald dat de conserveringswerkzaamheden exclusief de inzet van bijzonder materieel zijn, waaronder een werkschip, ponton en andere hulpconstructies. De inzet van dergelijk bijzonder materieel kan overeenkomstig het RAW-bestek via hoofdpst 12 worden verrekend.

Ten aanzien van wettelijke voorschriften of beschikkingen van overheidswege die na de dag van aanbesteding in werking treden, geldt het bepaalde in § 6 lid 13 UAV 2012.

De acceptatiekosten van de opgevangen materialen blijven overeenkomstig de betreffende besteksposten via een stelpost per Deelopdracht verrekenbaar.

De beantwoording van vraag 7 uit Nota van Inlichtingen 3 wordt hiermee vervangen voor zover deze met bovenstaande beantwoording in strijd is.

Er wordt in deze aanbestedingsfase geen nieuwe versie van de RAW-raamovereenkomst opgesteld.

Bovenstaande beantwoording maakt door publicatie van deze Nota van Inlichtingen onderdeel uit van de aanbestedingsstukken en prevaleert bij strijdigheid met eerder verstrekte informatie. De wijziging wordt na gunning verwerkt in de contractdocumenten.

Vraag: Aan- en afvoer materieel

In antwoord op vraag 108 geeft u aan dat de mobilisatie van het benodigde materieel per deelopdracht dient te zijn inbegrepen in de betreffende besteksposten waarmee aan de resultaatsverplichting wordt voldaan. Hiervoor is ook het artikel 01.79.01 toegevoegd aan deel 3. We zijn het niet eens met deze wijziging, in de RAW-handleiding staat namelijk dat bij aan- en afvoer van materieel – waar hoge kosten mee gepaard kunnen gaan – beschreven moeten worden in deel 2.2. van het bestek.

Hoofdcode 61.06.01 Mobiliseren materieel (keer)

Kosten die direct betrekking hebben op één bestekspost of een bij elkaar behorende groep van besteksposten, worden bij overeenkomsten met open posten beschreven in deel 2.2. en voor het subtotaal opgenomen in de inschrijvingsstaat. Hiermee wordt het mogelijk om werkzaamheden waar hoge kosten aan verbonden zijn met betrekking tot bijvoorbeeld aan- en afvoer van materieel (bijvoorbeeld asfaltverwerkingsset), in een afzonderlijke post op te nemen.

Uitgangspunten bij het samenstellen van dergelijke resultaatsverplichtingen zijn:

- klein materieel wordt dagelijks meegenomen en de kosten van aan- en afvoer worden in de prijs per eenheid verdisconteerd;
- het gaat met name om hoge kosten m.b.t. bijvoorbeeld het verplaatsen van groot materieel naar en van het werk maar mogelijk ook binnen het werk;
- eventuele mobilisatiekosten moeten worden gerelateerd aan de aard van de werkzaamheden;
- respecteer de vrijheid van calculatie en inzet materieel van de aannemer (niet met name noemen van soort materieel en dergelijke);

Met andere woorden: opdrachtgever dient separate besteksposten op te nemen voor mobiliseren van materieel, ook voor de deelopdrachten. Dergelijke posten zijn ook voorhanden in de RAW systematiek in hoofdstuk 10.01:



Wij verzoek u dan ook extra besteksposten toe te voegen voor de aan- en afvoer van materieel, waarbij er tevens onderscheid wordt gemaakt op basis van de locaties. Want ook voor klein materieel naar Texel hebben we te maken met hogere kosten i.v.m. de overtocht en de wachturen. Dit dus ook graag meenemen in de besteksposten voor aan- en afvoer.

Antwoord:

Nee, het verzoek om voor alle aan- en afvoer van materieel afzonderlijke besteksposten op te nemen wordt niet volledig overgenomen.

De beantwoording van vraag 108 wordt hiermee vervangen voor zover deze betrekking heeft op de mobilisatie van materieel. Artikel 01 79 01, leden 01 tot en met 03, vervalt voor de toepassing van de RAW-raamovereenkomst en wordt vervangen door onderstaande leden 01 tot en met 05.

De RAW-systematiek maakt onderscheid tussen reguliere aan- en afvoer van klein materieel die in de betreffende prijzen per eenheid is inbegrepen en mobilisatie waarvoor een afzonderlijke transportcombinatie of afzonderlijke transportbeweging naar en van de projectlocatie noodzakelijk is.

Reguliere aan- en afvoer van klein materieel en gereedschappen wordt geacht in de betreffende prijzen per eenheid te zijn opgenomen.

Als voor materieel een afzonderlijke transportcombinatie of afzonderlijke transportbeweging naar en van de projectlocatie noodzakelijk is, wordt de mobilisatie overeenkomstig onderstaande regeling afzonderlijk behandeld.

In de RAW-raamovereenkomst zijn hiervoor al afzonderlijke mobilisatieposten opgenomen. Voor de Defensieobjecten in Den Helder zijn besteksposten 130010, 130020 en 130030 opgenomen voor respectievelijk het mobiliseren van een werkponon, werkschip en kraanschip.

Voor de Defensieobjecten op Texel zijn hiervoor afzonderlijk de besteksposten 131010, 131020 en 131030 opgenomen. In deze posten is het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het betreffende materieel begrepen.

Opdrachtgever onderkent dat de huidige tekst van artikel 01 79 01 niet volledig aansluit op deze in deel 2.2 opgenomen mobilisatieposten. Artikel 01 79 01 wordt daarom voor de toepassing van de raamovereenkomst als volgt gelezen:

01 De eenmalige mobilisatie van materieel waarvoor in deel 2.2 een afzonderlijke mobilisatiepost onder hoofdpst 13 is opgenomen, wordt via de betreffende mobilisatiepost verrekend.

02 Indien als gevolg van de beschikbaarheid van de projectlocatie of op verzoek van het Rijksvastgoedbedrijf binnen dezelfde Deelopdracht opnieuw moet worden gemobiliseerd, wordt deze aanvullende mobilisatie via de daarvoor toepasselijke mobilisatiepost verrekend.

03 De in lid 02 bedoelde aanvullende mobilisatie komt uitsluitend voor verrekening in aanmerking na voorafgaande schriftelijke goedkeuring of op schriftelijk verzoek van het Rijksvastgoedbedrijf.

04 De reguliere aan- en afvoer van klein materieel, gereedschappen en overige hulpmiddelen die zonder afzonderlijke transportbeweging met het reguliere werkverkeer kunnen worden meegenomen, wordt geacht in de betreffende eenheidsprijzen te zijn inbegrepen.

05 Indien voor een Deelopdracht materieel noodzakelijk is waarvoor vanwege aard, omvang of wijze van vervoer een afzonderlijke transportcombinatie of afzonderlijke transportbeweging naar en van de projectlocatie noodzakelijk is en hiervoor geen passende mobilisatiepost in deel 2.2 beschikbaar is, wordt de mobilisatie afzonderlijk in de Deelopdracht omschreven en via een toepasselijke of aanvullende bestekspost verrekend.

Hieronder kan bijvoorbeeld een mobiele kraan, rupskraan of ander specialistisch materieel vallen dat afzonderlijk op een aanhanger, oplegger of ander transportmiddel naar de projectlocatie moet worden vervoerd. Bepalend is of voor het materieel een afzonderlijke transportcombinatie of afzonderlijke transportbeweging naar en van de projectlocatie noodzakelijk is.

Voor werkzaamheden op Texel geldt dezelfde systematiek. De reguliere aan- en afvoer van klein materieel en gereedschappen via de gebruikelijke veerverbinding wordt geacht in de betreffende eenheidsprijzen te zijn inbegrepen. Als voor materieel een afzonderlijke transportcombinatie of afzonderlijke transportbeweging naar Texel noodzakelijk is, worden de rechtstreeks met deze mobilisatie samenhangende kosten, waaronder de noodzakelijke overtocht, via de toepasselijke mobilisatiepost verrekend. Als geen passende mobilisatiepost beschikbaar is, wordt hiervoor in de betreffende Deelopdracht een aanvullende bestekspost opgenomen.

De beantwoording van vraag 108 wordt hiermee vervangen voor zover deze hiermee in strijd is.

Er wordt in deze aanbestedingsfase geen nieuwe versie van de RAW-raamovereenkomst opgesteld. Bovenstaande beantwoording maakt door publicatie van deze Nota van Inlichtingen onderdeel uit van de aanbestedingsstukken en prevaleert bij strijdigheid met eerder verstrekte informatie. De wijziging wordt na gunning verwerkt in de contractdocumenten.

Vraag: Werkponton

In antwoord op vraag 110 geeft u aan dat met bediening wordt bedoeld het verplaatsen op locatie en het verplaatsen van het werkponton binnen de deelopdracht. Dit is niet eenduidig af te prijzen omdat we geen idee hebben of deze 100 uur eenmalig geldt, of voor meerdere locaties geldt binnen één deelopdracht. Deze bestekspost is dus niet eenduidig af te prijzen en we verzoeken u dan ook deze bediening uit de bestekspost te halen en apart op te nemen in het RAW-bestek.

Antwoord:

Nee, de bediening van de werkponton wordt niet uit bestekspost 121010 gehaald en hiervoor wordt geen afzonderlijke bestekspost opgenomen. De beantwoording van vraag 110 wordt met onderstaande beantwoording verduidelijkt.

De in bestekspost 121010 opgenomen hoeveelheid van 100 uur betreft een fictieve hoeveelheid ten behoeve van de inschrijving. Deze 100 uur vormt geen vooraf bepaalde inzetduur voor één specifieke Deelopdracht of locatie. Bestekspost 121010 wordt per Deelopdracht toegepast voor de binnen die Deelopdracht daadwerkelijk opgedragen inzet van de werkponton.

Bestekspost 121010 wordt per uur verrekend voor de daadwerkelijk opgedragen inzet van de werkponton. In het uurtarief is de bediening van de werkponton inbegrepen overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen.

Onder bediening wordt verstaan het personeel en de handelingen die tijdens de inzet noodzakelijk zijn voor het veilig gebruiken, afmeren en positioneren van de werkponton binnen de betreffende projectlocatie en het werkterrein.

De daadwerkelijk benodigde inzet van de werkponton wordt per Deelopdracht bepaald aan de hand van onder meer de omvang en situering van de werkzaamheden, de fasering, de uitvoeringsmethodiek, het werkplan en

de uitvoeringsplanning. Binnen een Deelopdracht worden een algemeen tijdschema en, afhankelijk van de werkzaamheden, gedetailleerde werkplannen verlangd.

Bij Deelopdrachten die door de aannemer worden uitgewerkt, behoort het bepalen en controleren van de hoeveelheden, het selecteren van de toepasselijke RAW-besteksposten en het opstellen van het werkplan en de uitvoeringsplanning tot de uitwerking van de Deelopdracht. Het Rijksvastgoedbedrijf beoordeelt vervolgens de uitgewerkte Deelopdracht (bijlage B001 - Memo - Procedure Deelopdrachten – Raamovereenkomst Waterbouwkundige werken 2027-2030).

De aannemer heeft daarmee invloed op de uitvoeringsmethodiek, fasering en de daaruit voortvloeiende benodigde inzetduur van de werkponen. De aannemer bepaalt de verrekenbare hoeveelheid echter niet eenzijdig. De te verrekenen hoeveelheid betreft de in de Deelopdracht opgenomen dan wel aanvullend door de directie opgedragen inzet van het werkponen, vastgesteld op basis van de daadwerkelijk ingezette uren.

Als binnen één Deelopdracht werkzaamheden op meerdere locaties worden uitgevoerd, wordt de daadwerkelijk opgedragen inzet van de werkponen overeenkomstig bovenstaande systematiek in uren verrekend. Het afmeren, positioneren en verplaatsen van de werkponen binnen de betreffende projectlocatie en het werkterrein tijdens de uitvoering behoort tot de bediening van bestekspost 121010.

Het mobiliseren van de werkponen naar en van een projectlocatie behoort niet tot bestekspost 121010. Hiervoor worden de toepasselijke mobilisatieposten onder hoofdpst 13 gebruikt.

Indien binnen één Deelopdracht als gevolg van de beschikbaarheid van de projectlocatie of op verzoek van het Rijksvastgoedbedrijf opnieuw moet worden gemobiliseerd, wordt dit behandeld overeenkomstig de in deze Nota van Inlichtingen opgenomen regeling voor artikel 01 79 01.

De beantwoording van vraag 110 wordt met onderstaande beantwoording vervangen voor zover deze hiermee in strijd is.

Er wordt in deze aanbestedingsfase geen nieuwe versie van de RAW-raamovereenkomst opgesteld.

Bovenstaande beantwoording maakt door publicatie van deze Nota van Inlichtingen onderdeel uit van de aanbestedingsstukken en prevaleert bij strijdigheid met eerder verstrekte informatie. De verduidelijking wordt na gunning verwerkt in de contractdocumenten.

Vraag: Verdiepende vraag op antwoord 100

In uw antwoord op vraag 100 geeft u aan dat bestekspost 340010 komt te vervallen, terwijl in onder andere vragen 100, 101 en 102 juist wordt verzocht deze post uit te breiden. Daarnaast volgt uit uw antwoord op vraag 7 van NvI 3 dat het opvangen en beheersen van vrijkomende materialen binnen de betreffende besteksposten moet worden opgenomen.

Door de grote verschillen in locatie, bereikbaarheid en uitvoeringswijze zijn deze kosten echter niet eenduidig aan de betreffende werkzaamheden toe te rekenen en daarmee niet afzonderlijk af te prijzen.

Wij verzoeken u daarom bestekspost 340010 te handhaven en/of aparte besteksposten op te nemen voor het opvangen en beheersen van vrijkomende materialen, zodat deze werkzaamheden eenduidig kunnen worden afgeprijsd.

Antwoord:

Nee, bestekspost 340010 wordt niet opnieuw opgenomen.

Opdrachtgever onderkent dat bijzondere locatiegebonden voorzieningen niet altijd eenduidig in de betreffende prijzen per eenheid kunnen worden opgenomen. Voor het onderscheid tussen reguliere beheersmaatregelen en

bijzondere locatiegebonden voorzieningen en de wijze waarop deze worden verrekend, wordt verwezen naar de beantwoording van de vraag "Milieuvoorzieningen" in deze Nota van Inlichtingen.

Als voor een Deelopdracht bijzondere locatiegebonden voorzieningen noodzakelijk zijn, worden deze overeenkomstig die beantwoording afzonderlijk omschreven en via de toepasselijke besteksposten verrekend. Als geen passende bestekspost beschikbaar is, wordt een aanvullende bestekspost opgenomen.

Vraag: Verdiepende vraag op antwoord 108

In **vraag 108** geeft u aan dat mobilisatiekosten per deelopdracht onderdeel moeten zijn van de betreffende besteksposten, waarvoor tevens **artikel 01.79.01** is toegevoegd. Gezien de beschikbare posten in **hoofdstuk 10.01 van de RAW-systematiek** verzoeken wij u hiervoor afzonderlijke besteksposten op te nemen.

Wij verzoeken daarbij onderscheid te maken naar locatie, zodat ook aanvullende kosten voor bijvoorbeeld de overtocht en wachttijden naar Texel eenduidig kunnen worden afgeprijsd.

Antwoord:

Nee, het verzoek wordt niet volledig overgenomen. Voor materieel waarvoor een afzonderlijke mobilisatie noodzakelijk is, wordt de mobilisatie afzonderlijk verrekend overeenkomstig de in deze Nota van Inlichtingen gegeven aanpassing van artikel 01 79 01.

In de RAW-raamovereenkomst zijn voor werkponton, werkschip en kraanschip al afzonderlijke mobilisatieposten opgenomen, waarbij onderscheid is gemaakt tussen Den Helder en Texel.

De reguliere aan- en afvoer van klein materieel en gereedschappen die met het reguliere werkverkeer kan worden meegenomen, blijft onderdeel van de betreffende eenheidsprijzen. Dit geldt voor Texel ook voor de reguliere overtocht en de daarmee samenhangende gebruikelijke wachttijd.

Als voor een Deelopdracht materieel noodzakelijk is waarvoor een afzonderlijke transportcombinatie of afzonderlijke transportbeweging naar Texel noodzakelijk is en hiervoor geen passende mobilisatiepost beschikbaar is, wordt hiervoor in de betreffende Deelopdracht een aanvullende bestekspost opgenomen.

Voor de volledige regeling wordt verwezen naar de beantwoording in deze Nota van Inlichtingen met betrekking tot artikel 01 79 01.

Er wordt in deze aanbestedingsfase geen nieuwe versie van de RAW-raamovereenkomst opgesteld. Bovenstaande beantwoording maakt door publicatie van deze Nota van Inlichtingen onderdeel uit van de aanbestedingsstukken. De wijziging wordt na gunning verwerkt in de contractdocumenten.