

Aanbesteding: 31169504: het engineeren en uitvoeren van suppletiewerken langs de Nederlandse kust
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Referentie: 31169504

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Uitvoeringsplan Q8-5

Vraag:
Wanneer wordt dit document toegevoegd?

Antwoord:
Het uitvoeringsplan voor Q8-5 wordt uiterlijk met de Nota van Inlichtingen verstrekt.

Beantwoord op: 20-09-2021
Label: Proces

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Scope 3 emissie reductie (GHG)

Vraag:
Aanbestedingsleidraad vermeldt 'Aanbesteder hecht een grote waarde aan CO2 reductie' en men voert hiervoor een MKI in met verhoogde weegfactor voor CO2.
Een van de middelen om deze MKI-waarde omlaag te krijgen is het gebruik van biobrandstoffen. Op deze manier realiseert de inschrijver – na gunning - een reductie op zijn scope 1-emissie (zoals gedefinieerd in het Greenhouse Gas Protocol).
Deze scope 1-emissie van de inschrijver telt als de scope 3-emissie van de aanbesteder.
In de aanbestedingsleidraad staat nergens vermeld dat aanbesteder deze scope 3-emissie (zoals gedefinieerd in het Greenhouse Gas Protocol) gedurende de uitvoering van het werk wil claimen of de rechten erop wil verwerven. Dit is echter fundamenteel om de kost van de biobrandstof correct te kunnen afprijzen.

VRAAG : Wil aanbesteder straks in uitvoering deze scope 3 –emissie rechten 100%claimen voor alle werkpakketten ?

Antwoord:
De inschrijver dient er rekening mee te houden dat het verwerven van emissierechten niet tot de scope van deze opdracht behoort.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.
3

Onderwerp:
onderzoeken PFAS

Vraag:

Moeten er voor de andere vakken ook PFAS onderzoeken ingediend worden?

Zo ja, kan OG voor de vakken waarvoor geen PFAS onderzoek uitgevoerd moet worden de beschikbare resultaten van de onderzoeken delen?

Antwoord:

De aannemer dient alleen zandwinkvak Q13C3-Noord te onderzoeken op de aanwezigheid van PFAS. De PFAS-onderzoeksresultaten voor Q2B1-ZO en Q13M zijn beschikbaar gesteld via de reeds gepubliceerde uitvoeringsplannen. Het uitvoeringsplan voor Q8-5, inclusief PFAS-onderzoeksresultaten, wordt met de Nota van Inlichtingen verstrekt

In alle contractstukken inclusief bijlagen dient "Q8-5" gelezen te worden als "Q7B1 en Q7B2".

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
4

Onderwerp:
zandwinkvak Q13C3-Noord

Vraag:

Wat is de reden dat de eis enkel geldig is voor zandwinkvak Q13C3-Noord?

Antwoord:

Het generiek vooronderzoek NEN 5717 toont aan dat een lichte onderzoeksinspanning van het verkennend waterbodemonderzoek NEN 5720 gerechtvaardigd is.

Voor het verrichten van de melding in het kader van het Besluit bodemkwaliteit dient de aannemer met een milieuhygiënische verklaring middels een NEN 5720 waterbodemonderzoek of een BRL 9313-certificaat (niveau 1: winning zout zand uit maritieme wingebieden) te bewijzen dat de kwaliteit van de toe te passen grond voldoet aan het betreffende besluit.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
5

Onderwerp:
hoge waarde PFAS

Vraag:

Wat is het gevolg indien er effectief een te hoge waarde aan PFAS wordt opgemeten? Dient het zand voor werkpakket 2 in dat geval op een ander zandwinkvak gewonnen te worden? Indien ja, welk zandwinkvak? Hoe wordt de eventuele meerprijs in dit geval vergoed?

Antwoord:

Volgens het generiek vooronderzoek NEN 5717, dat als bijlage aan het uitvoeringsplan voor Q13C3-Noord is toegevoegd, zijn er geen verontreinigingen, waaronder PFAS, te verwachten. Als onverwacht hoge waarden worden vastgesteld, dan zijn de gevolgen naar redelijkheid en billijkheid voor rekening van de opdrachtgever.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
6

Onderwerp:
zandwinkvak Q8-5

Vraag:

Wat is de reden dat de eis niet geldig is voor zandwinkvak Q8-5?

Antwoord:

Aangenomen dat artikel 22.4 lid 6 bedoeld wordt: de milieuhygiënische verklaring conform NEN 5720 is een beperkt aantal jaar geldig. De milieuhygiënische verklaring voor Q8-5 (deelvakken 1+2) is recent verkregen door de aanbestedende dienst.

In alle contractstukken inclusief bijlagen dient "Q8-5" gelezen te worden als "Q7B1 en Q7B2".

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
7

Onderwerp:
BRL 9313-certificaat

Vraag:

Is het voorleggen door de aannemer van een BRL 9313-certificaat voldoende als bewijs om het zand van de betreffende wintvakken te mogen gebruiken voor de strandsuppleties, of dienen er specifiek voor dit project boringen

uitgevoerd te worden op elk zandwinkvak (uitgezonderd winkvak Q8-5)?

Antwoord:

Het naleven van de ontgrondingsvergunning en het verrichten van de BBK- en BLBI-meldingen volgens artikel 22.4 van het bestek is voor de aannemer voldoende om het zand van de betreffende winkvakken te mogen gebruiken. Als de aannemer het werk uitvoert volgens een BRL 9313-certificaat (niveau 1: winning zout zand uit maritieme wingebieden), dienen zijn werkzaamheden hieraan te voldoen.

Conform BRL 9313 dient de erkende certificaathouder (<https://www.bodemplus.nl/aanvragen/erkenningen/zoekmenu/>) te voldoen aan de desbetreffende eisen en aan te tonen dat de kwaliteit van het zand uit het desbetreffende zandwinkvak als vrij toepasbaar wordt geclassificeerd.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
8

Onderwerp:
voortgangspeilingen

Vraag:

In artikel 39.1.2. lid 3 wordt gesteld dat bij vooroever- en geulwandsuppleties voortgangsmetingen uitgevoerd moeten worden van het suppletiegebied plus 250 meter contour, voor zover aan de landzijde niet begrenst door zandbanken of ondieptes;

Dit betekent dat voor elke voortgangspeiling dezelfde inspanning is vereist als bij de in- en uitpeiling. In het verleden werd er bij een voortgangspeiling enkel gepeild daar waar was gestort.

Kunt u aan alle gegadigden duidelijk maken dat het uw bedoeling is dat bij alle voortgangspeilingen het gehele suppletiegebied plus 250 meter contour gepeild moeten worden of dat het uw bedoeling is dat bij voortgangspeilingen enkel het gebied daar waar gestort is gepeild moet worden?

Antwoord:

Het is de bedoeling dat bij voortgangspeilingen alleen het stortgebied plus 250 meter contour wordt gepeild. Het bestek wordt zodanig gewijzigd middels de Nota van Inlichtingen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Uitvoering

Ref.nr.
9

Onderwerp:
NGE detectieonderzoek

Vraag:

Conform de conclusie van de vier historische vooronderzoeken zijn alle zandwingebieden behorende bij dit bestek NGE-risicogebied. Door deze vaststelling zullen er mitigerende maatregelen genomen moet worden in het kader van NGE. Kunt u bevestigingen dat een NGE detectieonderzoek d.m. v. magnetometer metingen en side scan sonar metingen hierdoor onvermijdelijk is en dat alle inschrijvers dus rekening moeten houden met het uitvoeren van zo'n detectieonderzoek?

Antwoord:

De aanbestedende dienst stelt geen verplichtingen ten aanzien van detectie of andere beheersmaatregelen. De aanbestedende dienst geeft slechts informatie mee over de kans op aanwezigheid van OO. De door de aanbestedende dienst beschikbaar gestelde rapporten zeggen niets over de kans op het raken van een OO, de kans op een detonatie en de mate van aanvaardbaarheid van de gevolgen hiervan, aangezien dit afhangt van de door gegadigde te kiezen werkwijze, in te zetten materieel en te volgen protocollen. Conform het gestelde in de Toelichting op bestek en aanbestedingsproces:

de veiligheid van de zandwinvakken is een interpretatie die niet alleen bepaald wordt door de mogelijke aanwezigheid van OO, maar ook door de RI&E en de beheersmaatregelen van de aannemer.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
10

Onderwerp:

Proces-verbaal van opening van de inschrijvingen

Vraag:

Aanbestedingsleidraad artikel 4.4 lid 6:

Hierbij het verzoek om het proces-verbaal van opening met de inschrijfprijzen, de CO2-ambitieniveaus en de MKW van iedere inschrijver per omgaande te delen met de inschrijvers zodat zij (zonder hieraan rechten te kunnen ontleen) geïnformeerd zijn en zo hun koers kunnen bepalen voor toekomstige aanbestedingen.

Antwoord:

Het proces-verbaal wordt zo spoedig mogelijk na opening van de inschrijvingen gepubliceerd.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Proces

Ref.nr.
11

Onderwerp:

Evenementen en activiteiten

Vraag:

Bestek 22.3 lid 7:

De aannemer dient rekening te houden met evenementen en activiteiten rondom het werkterrein. Hierbij het verzoek aan Opdrachtgever om de nu al voorziene / ingeplande evenementen en activiteiten te delen zodat hiermee rekening kan worden gehouden.

Antwoord:

Op dit moment voorziet de opdrachtgever geen ingeplande evenementen of activiteiten die de planning van de aannemer beïnvloeden. De inschrijver en de aannemer dienen er wel rekening mee te houden dat er alsnog evenementen of activiteiten kunnen worden ingepland die de opdrachtgever niet voorziet.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Uitvoering

Ref.nr.

12

Onderwerp:

melding BBK Q13M

Vraag:

Bestek 22.4 lid 6 Werkpakket 3 Q13M:

Deze eis is geldig vanaf 08-10-2022. Indien aannemer dit werkpakket start op 05-02-2022 en vanwege eis 22.3 lid 5 voor 1 juli afrondt is deze eis dan niet geldig?

Antwoord:

Deze eis is niet geldig als de suppletie voor 08-10-2022 wordt afgerond.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

13

Onderwerp:

frequentie bouwvergaderingen

Vraag:

Bestek 32.1 lid 4:

Voor iedere bouwvergadering dient aannemer een voortgangsrapportage ter kennis te brengen aan de directie. Wat is de frequentie/interval van deze bouwvergaderingen?

Antwoord:

In de periode tussen start voorbereiding suppletie en oplevering van die suppletie wordt de bouwvergadering met een frequentie van ongeveer

eenmaal per vier weken georganiseerd.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
14

Onderwerp:
demobilisatie overmacht

Vraag:

Bestek 33.5 lid 11:

Indien de demobilisatie niet voor 1 juli wordt afgerond, dan zal een korting worden toegepast. Hoe gaat Opdrachtgever om met externe omstandigheden /overmacht waarop aannemer geen invloed heeft waardoor de demobilisatie niet wordt afgerond voor 1 juli? Hanteert Opdrachtgever dan de principes van redelijkheid en billijkheid?

Antwoord:

Dan bespreken opdrachtgever en aannemer wat redelijk en billijk is. In dat geval dient de aannemer aan te tonen dat er sprake is van externe omstandigheden/overmacht.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
15

Onderwerp:
schelpenbanken - laatste einddatum

Vraag:

Bestek 36.2 lid 6:

Indien uit de jaarlijkse actualisatie blijkt dat er wel schelpenbanken zijn aangetroffen dan dient de gehele suppletie voor 1 maart van het volgende jaar afgerond te worden. Is onze aanname juist dat als deze situatie optreedt artikel 22.3 lid 1 'Laatste einddatum' niet van toepassing is?

Antwoord:

Volgens het Borgingsdocument Heemskerk ligt de suppletielocatie niet binnen een Natura 2000-gebied en is er geen wettelijke verplichting voor omgaan schelpenbanken.

Artikel 36.2 lid 4 tot en met 7 van het bestek zijn daarom niet geldig voor deze opdracht en komen te vervallen. Het bestek wordt zodanig gewijzigd middels de Nota van Inlichtingen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
16

Onderwerp:
veiligheidswachten

Vraag:

Bestek 35.1.4.b:

Er dienen 2 of meerdere veiligheidswachten op het strand ingezet te worden. Dienen deze veiligheidswachten enkel overdag aanwezig te zijn of ook gedurende de nacht?

Antwoord:

Doelstelling is dat te allen tijde wordt voorkomen dat onbevoegden het werkterrein betreden. Aannemer dient hierop passende maatregelen te treffen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Uitvoering

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Aanbestedingsleidraad; Bijlagen E, L en G

Vraag:

Op Bijlage E - Inschrijvingsbiljet en Bijlage L - ontleding MKI waarde moet respectievelijk de "totale maximale MKICO2-103 waarde" en de "MKICO2 103 waarde" per werkpakket worden ingebuld.

Bijlage G Rekenblad BPKV staat: Milieukostenwaardering betreffende werkpakket (MKICO2 103 waarde vermenigvuldigd met de factor 1).

Kunt u bevestigen dat op Bijlagen E en L alleen de MKI waarden moeten worden ingevuld en niet de Milieukostenwaardering (MKI waarde x factor)?

Antwoord:

Op Bijlagen E en L dienen alleen de MKI waarden te worden ingevuld en niet de Milieukostenwaardering.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Bestek en Voorwaarden; Bestek, paragraaf 91.1, lid 6, pagina 38

Vraag:

Wat wordt met dit lid bedoeld? De aanneemsom, waarin de duurzaamheidsmaatregelen als het toepassen bijvoorbeeld biobrandstof al in opgenomen wordt in vier termijnen betaald conform lid 1. Worden de kosten van duurzame maatregelen bijvoorbeeld het toepassen van biobrandstof

welke al in de termijnen worden betaald dan nogmaals betaald ?

Antwoord:

Opdrachtgever en aannemer bespreken na gunning hoe een deel van de aanneemsom, de kosten van de duurzaamheidsmaatregelen, afzonderlijk gefactureerd en betaald wordt.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
19

Onderwerp:

Bestek en Voorwaarden; Bestek, paragraaf 91.3, lid 1, pagina 39

Vraag:

In afwijking tot vorige Kustlijnzorg bestekken worden wijzigingen in de loonkosten niet meer verrekend. De aanbesteding is in 2021 de uiterste oplevering eind 2023, een periode van meer dan 2 jaar in een onzekere arbeidsmarkt. Zou u alsnog prijswijzingen in de loonkosten verrekenbaar kunnen stellen?

Antwoord:

Ervaring leert dat het risico en de rekening zo gering zijn, dat de aanbestedende dienst het als een proportionele keuze ziet om wijzigingen van de loonkosten niet meer te verrekenen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
20

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad; Paragraaf 7.5, lid 9, pagina 27.

Vraag:

De aanbestedingsleidraad spreekt in dit artikel over een ontwerpvergoeding. Kan Aanbesteder aangeven wat de grootte is van deze ontwerpvergoeding?

Antwoord:

De aanbestedende dienst verstrekt in ieder geval geen ontwerpvergoeding. De aanbestedingsleidraad wordt zodanig aangepast middels de Nota van Inlichtingen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

Onderwerp:

21 Bestek 22.1 lid 2 Werkpakket 1, zandwinkvak Q8-5

Vraag:

De voorwaarden voor dit vak zijn nog te bepalen, wanneer kunnen we deze voorwaarden tegemoet zien?

Antwoord:

Het uitvoeringsplan wordt met de Nota van Inlichtingen verstrekt.

In alle contractstukken inclusief bijlagen dient "Q8-5" gelezen te worden als "Q7B1 en Q7B2".

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

22

Onderwerp:

Bestek 23 lid 1 Bijlage WP1 Heemskerk - Borgingsdocument Natuur

Vraag:

Bij deze bijlage ontbreekt bijlage 2 Analyse korrelgrootte zandwin- en suppletiegebieden. Wanneer kunnen we deze bijlage tegemoet zien?

Antwoord:

Het zand voor Heemskerk dient gewonnen te worden in Q8-5. De analyse korrelgrootte Q8-5 zal bekend gemaakt worden middels het uitvoeringsplan dat met de Nota van Inlichtingen wordt verstrekt. Heemskerk betreft een vooroeversuppletie. Voor deze suppletielocatie is daarom geen analyse korrelgrootte uitgevoerd.

In alle contractstukken inclusief bijlagen dient "Q8-5" gelezen te worden als "Q7B1 en Q7B2".

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Bestek 39.1-4

Vraag:

Kan OG bevestigen dat alleen bij gebruik van Singlebeam survey er sprake is van interpolatie met behulp van het Digipol algoritme en er bij gebruik van een Multibeam survey ON voor een methode/software kan kiezen die Digipol niet ondersteunt?

Antwoord:

Indien de aannemer volgens artikel 39.2 lid 2 dient de voldoen aan norm B (peilgebied +4m tot -4m NAP), dan dient de aannemer 1A_03 te leveren volgens artikel 39.1 lid 4.

Indien de aannemer artikel 39.2 lid 2 dient de voldoen aan norm A (peilgebied < -4m NAP), dan dient de aannemer 1_03 i.p.v. 1A_03 te leveren volgens artikel 39.1 lid 4.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Proces

Ref.nr.

24

Onderwerp:

Bestek 91.3-1: Verrekening Loonkosten

Vraag:

Kan OG de mogelijkheid voor indexatie/verrekening van wijzigingen in loonkosten toevoegen aan het Bestek?

Antwoord:

Ervaring leert dat het risico en de rekening zo gering zijn, dat de aanbestedende dienst het als een proportionele keuze ziet om wijzigingen van de loonkosten niet meer te verrekenen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

25

Onderwerp:

Aanbesteding 4.3.3: Beoordeling Milieukosten

Vraag:

De aanbesteder heeft als doelstelling de milieukosten te reduceren bij de uitvoering van infrastructurele werken. Er is echter geen bovengrens/knock out aangegeven voor de ingediende milieukosten zodat er geen beperking is in de hoogte van de ingediende milieukosten. Kan OG alsnog een bovengrens /knock out aangegeven om de gerealiseerde milieukosten tijdens uitvoering zo laag mogelijk te houden?

Antwoord:

De aanbestedende dienst past geen bovengrens/knock-out toe bij deze aanbesteding.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

Onderwerp:

26

Bestek 33.5-4 & 5: BPKV Sanctie MKI / CO2

Vraag:

De BPKV-sanctie is een inhouding op de aanneemsom ter grootte van het verschil tussen de bij inschrijving aangeboden milieukosten en de gerealiseerde milieukosten, vermenigvuldigd met de MKW-factor volgens het bij dit bestek behorende inschrijvings- en beoordelingsdocument en vermenigvuldigd met anderhalf (1,5). Aangezien er geen sprake is van een ondergrens voor de milieukosten kan ON ook minder milieukosten realiseren dan aangeboden die niet verrekend zijn met de inschrijvingssom. ON stelt voor om deze lagere milieukosten gerealiseerd tijdens de uitvoering van de werkpakketten alsnog te verrekenen door middel van een VTW. Hierdoor wordt ON gestimuleerd om de gerealiseerde milieukosten tijdens uitvoering zo laag mogelijk te houden.

Antwoord:

Het staat de aannemer vrij om tijdens de uitvoering een voorstel tot wijziging van het contract te doen. Op voorhand kan de aanbestedende dienst over eventuele acceptatie van een dergelijk voorstel geen uitspraken doen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Bestek 91.3-2: Verrekening Brandstofkosten

Vraag:

Er is voor het prijspeil van de indexatie de maand Augustus aangegeven. ON stelt voor om 2 augustus 2021 als exacte datum voor het brandstof prijspeil te gebruiken.

Antwoord:

De inschrijver dient er rekening mee te houden dat de opdrachtgever wijzigingen van brandstofkosten verrekent op basis van de maandelijks door het CROW gepubliceerde indexcijfers. Het CROW publiceert de definitieve indexcijfers met een vertraging van 4 maanden. De aanbestedende dienst stelt daarom de maand juni 2021 voor en zal het bestek zodanig wijzigen middels de Nota van Inlichtingen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Borgingsdocument Katwijk, Memo Arcadis en Bestek

Vraag:

In het Borgingsdocument Katwijk van Tauw (o.a. in par. 2.1) en het Memo van Arcadis (bijlage 2 van het Borgingsdocument) wordt voor strandsuppletie Katwijk als zandwinkvak Q13C3-Zuid genoemd.

Kan Aanbesteder een Borgingsdocument en Memo verstrekken van het in het Bestek (par. 22.1, pag. 4) genoemde zandwinkvak voor strandsuppletie Katwijk, namelijk Q13C3-Noord of mag Gegadigde ervan uitgaan dat de bovengenoemde documenten m.b.t. Q13C3-Zuid ook van toepassing zijn op Q13C3-Noord.

Antwoord:

De korrelgrootte-analyse van Q13C3-Noord is reeds beschikbaar gesteld via het betreffende uitvoeringsplan.

Aan het Borgingsdocument Katwijk wordt i.p.v. het Memo van Arcadis de volgende eis toegevoegd die de aannemer dient na te leven:

Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een kartering uitgevoerd naar Embryonale duinen. Indien aanwezig wordt niet meer dan 1 hectare aan embryonale duinen bedekt.

Het Borgingsdocument wordt zodanig aangevuld middels de Nota van Inlichtingen.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
29

Onderwerp:
Mededeling Aanbesteder

Vraag:

Aanbesteder wenst nog toelichting te geven op de Nota van Inlichtingen.

Antwoord:

In de Nota van Inlichtingen is aangegeven dat: de maximale ontgrondingsdiepte voor Q7B1 en Q7B2 is 6 meter t.o.v. T0. De inschrijver en aannemer dienen deze eis zodanig te interpreteren dat de diepte kan variëren tussen 1 meter en 6 meter t.o.v. T0. Hiervoor wordt verwezen naar het betreffende uitvoeringsplan.

Beantwoord op: 05-10-2021

Label: Contract