

Aanbesteding 31074571: Het leveren van Sets Oliegeleidende schermen en Opslagcontainers
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud (GPO)
Referentie: 31074571

Omschrijving:

Het betreft levering van oliebestrijdingsproducten op verschillende locaties. Zowel in Europees Nederland als Caribisch Nederland (BES eilanden). De oliebestrijdingsmaterialen op de BES eilanden (Bonaire , Saba en Sint Eustatius) dienen aangevuld te worden met oliegeleidende schermen en opslagcapaciteit. Ten behoeve van de oliebestrijding op de Noordzee en de Zeeuwse delta dient materiaal vervangen en extra aangeschaft te worden.

Toelichting:**Nr:****Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** Perceelindeling 1.2.1 Olie geleidende schermen

1

Vraag

Betreft: lengte van drijfsegmenten: Graag vernemen wij van u of het mogelijk is een zwaar oliescherm met kortere drijfsegmenten aan te bieden.

Wij denken aan een lengte van de segmenten zoals de Rijkswaterstaat-schermen nu hebben.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Ja het is mogelijk om kortere luchtkamers en lengte kamer sectie aan te bieden van minimaal 3 mtr tot maximaal 5 meter. Zolang er voldaan wordt aan de overige eisen.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** Bijlage J – Format : Staat van ontleding Caribisch NL

2

Vraag

Er worden kosten lokale trainingen per persoon, kosten transport per eiland en douane/inklaring per eiland gevraagd.

Als dat ingevuld wordt en alles opgeteld, dan klopt sub totaal toch niet meer ?

Je zou verwachten ook een totaal bedrag te moeten invullen per kostenpost.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Ook de totale kosten per kostensoort dient vermeld te worden. Zodanig dat het sub totaal klopt.

Nr:**Categorie** Contractvoorwaarden**Betreft** Levertijd materialen

3

Vraag

Indien levertijd niet gehaald kan worden, mag de opdrachtnemer een alternatief voorstellen bij de indiening ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Alleen de levering voor het LAC indien deze niet volledig in week 43 kan plaatsvinden kan het deel dat niet geleverd is in week 50 worden afgenomen kort voor of aansluitend aan de afname op Saba/St Eustatius.

Nr:**Categorie** Contractvoorwaarden

- 4 **Betreft** Betaling naar deel levering ?
Vraag
Daar de opdracht voorziet in verschillende leverdata voor diverse sets en diverse lokaties – mogen er deelfacturen worden gestuurd naar ratio van geleverde goederen per locatie ?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-05-2016
In artikel 4.1 van de concept koop- en leveringsovereenkomst staat: "Betaling vindt plaats na positieve afnametest zoals beschreven in bijlage 1 Programma van Eisen, hoofdstuk 5". Hieraan wordt toegevoegd: "Gespecificeerde facturering mag plaatsvinden na afname per locatie incl. de voor die locatie bijkomende kosten."
- Nr:**
- 5 **Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage J – Format : Staat van ontleding Caribisch NL
Vraag
Het aantal 20-voets container met IBC tanks is toch 3 i.p.v. "ongenoemd" ?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Klopt; het betreft een 20-voet container met 16 IBC per eiland. Dus totaal 3 .
- Nr:**
- 6 **Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage J – Format : Staat van ontleding Noordzee Skimmer weir.
Vraag
Het aantal sets weir skimmer is toch 2 i.p.v. "ongenoemd" ?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Klopt , 2 skimmer sets voor Noordzee
- Nr:**
- 7 **Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage J – Format : Staat van ontleding Zeegaand Caribisch NL.
Vraag
Het aantal sets weir skimmer is toch 5 i.p.v. 6 ?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Klopt , 5 skimmer sets voor Caribisch Nederland (zie perceel indeling 1.1)
- Nr:**
- 8 **Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage J – Format : Staat van ontleding Zeegaand Caribisch NL.
Vraag
Het aantal sets olie geleidend scherm is toch 5 i.p.v. 6 ?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Klopt, 5 sets oliegeleidende schermen voor Caribisch Nederland (zie perceel indeling 1.1)
- Nr:**
- 9 **Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft Algemene specs - 2.1.2
Vraag
Zeecontainers : IMO gecertificeerd bestaat volgens ons voor containers niet – daar bedoelt u CSC gecertificeerd mee ?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Klopt; het gaat om de CSC certificering voor zeecontainers voor transport over zee.

- Nr:**
10
- Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft 1.4 H
Vraag
Floating Barges. Volgens de eisen moeten de barges sleepbaar en zeewaardig zijn en moeten derhalve zeer sterk zijn. In onze mening blijft alleen rubber of een mix van zeer sterk PU/PVC materiaal mogelijk als materiaal. Een 5m3 versie weegt al 150kg per stuk dus is niet draagbaar zoals vereist wordt. Tevens is er waarschijnlijk onvoldoende ruimte in de 20' container (zie I) over om alle 8 stuks a 5m3 op te slaan. Een oplossing voor het gewicht zou zijn een steekkar waarmee de rollen verplaatst kunnen worden - ziet u dat ook als een oplossing ?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Een steekkar wordt gezien als oplossing om de barges te verplaatsen en te water te laten, zolang deze met mankracht (max. twee personen) kan worden verplaatst en verreden.
- Nr:**
11
- Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft 1.4 H + I
Vraag
Floating Barges opslag in 20' IBC container Bonaire "I". In de 20-voets container met 16 stuks IBC (2-lagen) blijft een kleine vrije ruimte over voor de opslag van de floating barges. Mocht die ruimte te weinig zijn, mag er dan in een andere container enkele barges gestopt worden ? De barges moeten in Bonaire aankomen en hoeven toch niet permanent in de 20-voets container te blijven zitten op Bonaire ? Wellicht is er ruimte voor alle barges in de 20' als op Bonaire enkele IBC eruit gaan ?!
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 12-05-2016
*Ja, Indien het noodzakelijk is door ruimtegebrek kan een floating barge in een van de andere 20 voets containers (tbv de LAC oliegeleidende schermen) worden gestopt ** Ja, de barges worden opgeslagen in de 20 voets containers tbv LAC oliegeleidende schermen (geen alternatief aanwezig) ***Nee, Al de 16 IBC worden in de daarvoor bestemde 20 voets containers opgeslagen.
- Nr:**
12
- Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft 1.3 G
Vraag
Draagbare powerpack voor draagbare skimmer. Als deze powerpack moet voldoen aan de algemene specs van 2.2 dan is deze alleen verplaatsbaar d.m.v. heftruck. Tevens wordt deze onnodig zwaar voor een kleine powerpack door de corner fittings, heftruck lepel pockets etc. Ook de eis van 10uur vollast draaien vereist meer koeling qua olie en derhalve meer gewicht. Tevens is bij deze kleine powerpack veerstart niet leverbaar en idem alle automatische stop functies. Een beproefde mobiele unit met wielen (speciaal aangepast voor stabiele plaatsing aan dek), met recoil start etc. is volgens ons de enige oplossing voor deze powerpack uitvoering. Mag dat ?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 12-05-2016
Hoofddoel voor dit systeem voor Caribisch Nederland (levering LAC) is een competente en mobiele hand skimmer unit. (*) Deze draagbare powerpack hoeft niet uitgerust te worden met cornerfittings of heftruckpockets. Waarbij deze wel dmv hijsogen (dmv een kraan of heftruck) gehesen kan worden om aan dek te kunnen plaatsen. ** de eis van 10 uur vollast draaien voor de handskimmer wordt aangepast naar 5 uur. *** De Powerpack zal wel moeten stoppen als deze overbelast wordt op een van de functies. (****) Starten met een recoil start is akkoord (*****). Dus een mobiele powerpack unit op wielen welke verplaatsbaar is door maximaal 2 personen en stabiel op een dek kan worden getild en geplaatst is akkoord.
- Nr:**
13
- Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft 1.3 G
Vraag
Draagbare haspel voor opbergen slangenset voor draagbare skimmer : Pockets heftruck lepels. Dit wordt te zwaar. Slanghaspel moest toch draagbaar zijn ? Mogen de heftruck pockets eraf ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Ja mag voor de draagbare hand skimmer set zolang deze slangenhaspels met mankracht (max. twee personen) kan worden verplaatst. En voorzien is van hijsogen om deze te kunnen tillen.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.3 F

14

Vraag

Slangen en toebehoren voor skimmer : 6 duims slangen met rvs koppelingen en Perrot. Dit moet volgens ons hydraulische slangen met RVS schroefkoppelingen zijn. De 6 duims klopt niet.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

klopt, voor de hydroliekkoppelingen schroefkoppelingen met een duurzaam systeem waarmee de druk in de leiding verminderd kan worden om deze los te kunnen krijgen

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.3 F

15

Vraag

In hoogte verstelbare "weir" skimmer : De gevraagde "pneumatisch verstelbare weir" uitvoering is al 15-20 jaar geleden vervangen door automatische "weir operation". De pneumatische versie gaf in de praktijk problemen en is dus niet meer leverbaar en het advies is om de nieuwe versie aan te bieden – mag dat ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Automatische weir operation is toegestaan.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.3 F

16

Vraag

Skimmerset 75m3 : Opslag i.c.m. (E) Dit moet volgens ons zijn : Handskimmer G opslag in E. Klopt dit ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Dit klopt, de handskimmers horen bij de oliegeleidende schermen vast foam (LAC) en dienen in deze 20-voet containers bijgeplaatst te worden.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.2.2 E

17

Vraag

Oliescherm vaste foam + hand skimmer : Graag de exacte afname- en inzet locatie opgeven waar deze twee 20-voets containers nabij LAC geplaatst dienen te worden.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Dit is op Sorobon Lac Bay, nabij de toiletblokken (steigertje visservaartuigen)

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.2.1 D

18

Vraag

Powerpack Zeeland oliescherm 90cm. Als deze powerpack moet voldoen aan de algemene specs van 2.2 dan is deze alleen verplaatsbaar d.m.v. heftruck. Tevens wordt deze onnodig zwaar voor een kleine (7,5Kw) powerpack door de corner fittings etc. Is een lichtere, mobiele unit met wielen niet beter ? Hierdoor wordt de inzetbaarheid vergroot.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Ja, zolang deze powerpack nog wel met hijsogen kan worden getild en wel vastgezet kan worden tijdens transport via de weg of op het water.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.2.1 D

19

Vraag

Oliescherm Zeeland 90cm. In de specs staan dezelfde specificaties als die van de 150 en 200 cm type rubber oliescherm. Een gevraagde 13mm ketting en de zware 315Nm fabric zorgen ervoor dat bij het 90cm type oliescherm de "reserve buoyancy" danig verstoord wordt wat het gedrag in het water negatief beïnvloedt. Mag er een beproefd andere setting qua kettingen en fabric geleverd worden ? De swivel ketting constructie blijft wel gehanthaft.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Dit mag zolang er wordt voldaan aan de overige eisen.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.2.1 D

20

Vraag

Oliescherm Zeeland 90cm. Als deze past op het huidige Elastec scherm maar is i.p.v 90cm - 100cm hoog is dat een bezwaar ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Ja, dit scherm hoeft niet meer koppelbaar te zijn met huidige oliegeleidend scherm Elastic 90 cm.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.2.1 C

21

Vraag

Powerpack Den Helder oliescherm 150cm. Als deze powerpack moet voldoen aan de algemene specs van 2.2 dan is deze alleen verplaatsbaar d.m.v. heftruck. Tevens wordt deze onnodig zwaar voor een kleine (15Kw) powerpack door de corner fittings etc. Is een lichtere, mobiele unit met wielen niet beter en zoja, mag die geleverd worden zodat de inzetbaarheid vergroot wordt !?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

Nee, voor NoordNederland is een lichtere unit (met wielen) niet toegestaan.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 1.2.1 B+I

22

Vraag

10' + 20'containers Layout en tekst RWS. Hoe groot en welke tekst / lay-out moet op alle zijden van de containers komen ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-05-2016

** aan elke lange zijde van elke container een grote sticker 1,2m x 0,6m : Logo Rijkswaterstaat + tekst: Ministry of Infrastructure and the Environment + (conform juiste kleustelling en layout) + de tekst: Maritime pollution response. ** op ander twee zijden een kleinere sticker (0.9m x 0.4m) met tekst: oil spill equipment + een uniek nummer per container (1, 2, 3...., dit per BES eiland genummerd).

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** 5 Oplevering

23

Vraag

Op Bonaire vind afname plaats van de 20-voets container met 16 IBC containers en de floating barges nadat deze goederen zijn verplaatst naar opslaglocatie RWS. Waar is de opslaglocatie RWS ? Als er nog geen opslaglocatie RWS is, wordt afname dan te Rogarco locatie gedaan ?

Antwoord

Vrijgegeven: 18-05-2016

De IBC containers en floating barges worden afgenomen bij Rocargo.

Nr:

Categorie Bestek/beschrijvend document

Betreft 5 Oplevering

24

Vraag

Op Bonaire, Sint-Eustatius en Saba moet de opdrachtnemer een geschikte binnenruimte regelen voor de theorie.

Kunt u op alle eilanden ons helpen aan contact informatie, adressen etc. die hiervoor geschikt zijn ?

Antwoord

Vrijgegeven: 18-05-2016

De door ons in het verleden gebruikte lokaties op:

Bonaire: DIVI Flamingo

Sint Eustatius: Openbare bibliotheek , en Flam Boyant conferance room

Saba: Hier wordt door ons gebruik gemaakt van de RCN (Rijksdienst Caribisch Nederland) vergaderlocatie .

Verder hebben wij geen ervaring met andere commerciële locaties op de verschillende BES eilanden.

Nr:

Categorie Bestek/beschrijvend document

Betreft 1.3 F

25

Vraag

Slangen en toebehoren voor skimmer : Afvoer slangen lengte 18 meter dia 5". Dit klopt wel qua dia. 5" afvoerslang. Verder klopt het niet dat er Perrot of Snabb koppelingen op zitten. Dit moet Kamlok koppelingen zijn. p.s. Perrot koppeling zit op de grote luchtblower een Snabb bedoeld u wellicht snaptite (schroefkoppeling) mee.

Antwoord

Vrijgegeven: 18-05-2016

Ja, dit moeten Camlock koppelingen zijn, voor de afvoerslangen van de skimmers.