

Algemene informatie

Aanbesteding: RNSS: Routeerbaar Noodstop Systeem
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening
Referentie: 31194573

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr.	Onderwerp:
1	Aanbestedingsprocedure RNSS

Vraag:

Naar aanleiding van uw vraagspecificaties waarin u voor het routeerbare noodstop systeem (RNSS) specifiek de producten van Siemens voorschrijft en uw nadere toelichting dat “het bestuur” van RWS zou hebben besloten dat de routeerbare noodstop een standaard bouwblok zal zijn, evenals b.v. de 3B voor tunnels, het volgende:

Door het voorschrijven van het fabricaat Siemens en het “besluit” dat deze oplossing de standaard wordt en meer dan 100 keer zal worden uitgerold, belemmert u de mededinging voor andere (systeem)leveranciers. In het beginsel is het voorschrijven niet toegestaan en overigens ook niet verstandig. Slechts in uitzonderlijke situaties staat de wet het voorschrijven van leverancier of fabricaten toe.

Wij vragen u om concreet toe te lichten wat de uitzonderlijke situatie is wat u heeft doen besluiten om Siemens voor te schrijven cq. de oplossing geheel op Siemens te baseren zonder daarbij andere leveranciers te consulteren. Aanvullend op deze vraag en uw toelichting vragen wij u rekenschap te houden met het volgende:

1. Voor andere bouwblokken reeds aanbestedingen hebben plaatsgevonden waarna RWS een keuze heeft kunnen maken. Nu geeft u aan dat “het bestuur” een besluit heeft genomen zonder dat daarvoor een aanbesteding heeft plaatsgevonden en derhalve systeemleveranciers niet op gelijke wijze een kans hebben gehad om hun specifieke kennis en oplossingen te presenteren. Ons inziens doet RWS zich op dit aspect overigens tekort.
2. Het Routeerbare Noodstop Systeem gebaseerd op een andere systeemleverancier is reeds op RWS objecten in Noord-Holland in gebruik. Dit geeft eens te meer aan dat het voorschrijven van Siemens niet nodig zal hoeven te zijn.
3. U gaf verder tijdens de inlichtingen sessie aan dat het leveren van de hardware slechts een beperkt onderdeel van de totale scope is. Echter dit doet ons inziens niet ter zake.

Wellicht ten overvloede, wij realiseren ons dat een onvolledig gemotiveerd antwoord op deze vraag slechts enkel kan leiden tot het staken van deze procedure en RWS derhalve een andere wijze zal moeten vinden om de markt te benaderen om een ieder gelijke kansen te bieden om mee te dingen naar deze opdracht. Op langere termijn menen wij dat dit RWS en de markt voordeel zal opleveren.

Antwoord:

Uit de vraag leidt Rijkswaterstaat af dat de indruk is ontstaan dat de toepassing van Siemens componenten in het RNSS-Bouwblok voorgeschreven wordt. Dit is niet het geval.

Rijkswaterstaat benadrukt dat hij geen componenten van Siemens voorschrijft.

In de aanbestedingsdocumenten, waarvan de vraagspecificaties deel uitmaken, wordt derhalve niet vereist om in nieuwe nog te realiseren en implementeren RNSS systemen Siemens componenten toe te passen. In de reeds gerealiseerde en geïmplementeerde RNSS systemen zijn de Siemens componenten toegepast zoals vermeld in VSE Bijlage A “RNSS hardware”.

In par. 5.3 van het Beschrijvend document staat aangegeven:

“Gegadigde kan ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP.”

Met “het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst” bedoelt Rijkswaterstaat het generieke RNSS-Bouwblok met toepassing van de componenten zoals vermeld in VSE Bijlage A “RNSS hardware”.

Indien Opdrachtnemer andere componenten wenst toe te passen dient Opdrachtnemer zelf de noodzakelijke maatregelen te nemen (zoals bijvoorbeeld ontwerp, softwareontwikkeling, testen en V&V) om te waarborgen dat het generieke RNSS-Bouwblok functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP. De verantwoordelijkheid voor verificatie en validatie (V&V) van het generieke RNSS-bouwblok berust dan bij Opdrachtnemer.

In de VSE is eis SYS-00100 opgenomen, die luidt:

“Het RNSS dient in de directe noodstopketen gebruik te maken van in industrie gangbare fail-safe componenten en fail-safe technologie.”

Redenen waarom deze eis van groot belang is:

- Fail-safe functionaliteit is voor Rijkswaterstaat belangrijk omdat het systeem daarmee een hoge betrouwbaarheid kan garanderen.
- Industrie gangbare componenten zijn voor Rijkswaterstaat belangrijk opdat elke deskundige multitechnische dienstverlener de COTS (Commercial off-the-shelf) componenten kan aanschaffen, programmeren, configureren, monteren, onderhouden en beheren.
- Aangezien dienstverlening, beheer en onderhoud het grootste deel uitmaken van de opdracht, is het voor Rijkswaterstaat van belang dat de

componenten voor een grote verscheidenheid aan deskundige multitechnische dienstverleners werkbaar is.

In de VSP is in par. 1.4 opgenomen:

“Indien in de Overeenkomst wordt verwezen naar normen etc. of fabricaten etc. als bedoeld in de Aanbestedingswet, wordt deze verwijzing geacht vergezeld te gaan van de woorden “of gelijkwaardig”.

Indien Opdrachtnemer andere componenten wenst toe te passen dan de componenten zoals vermeld in VSE Bijlage A “RNSS hardware” dient Opdrachtnemer aan te tonen dat de componenten gelijkwaardig zijn. Voor gelijkwaardigheid is in ieder geval vereist dat de componenten voldoen aan eis SYS-00100.

In de VSE op pagina 50 wordt de definitie van RNSS-Bouwblok gegeven, namelijk:

“Het RNSS-Bouwblok bestaat uit deelsystemen (combinatie van hardware en software) met de volledige productspecificatie en bijbehorende dienstverlening voor het realiseren van een routeerbaar noodstopstelsel”. Dit betekent dat RNSS een routeerbaar noodstopstelsel is dat zorgt voor connectie met het lokale noodstopcircuit. Toepassing van Siemens componenten in RNSS legt geen belemmering op t.a.v. het lokale noodstopcircuit. Dat wil zeggen dat de RNSS o.b.v. Siemens kan communiceren met een lokaal noodstopcircuit waarin componenten van een ander fabricaat toegepast zijn.

Tijdens de Informatiebijeenkomst in Delft is gesproken over een besluit van het Bestuur van Rijkswaterstaat. Dit besluit behelst niet een verplichting om Siemens componenten in RNSS toe te passen. Dit besluit wordt nader toegelicht bij vraag 124.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
2

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen Bijlage A RNSS Hardware

Vraag:

In de 3 tabellen met hardwarecomponenten zijn per artikel geen aantallen genoemd. Mag gegadigde ervan uitgaan dat van elk artikel 1 stuks benodigd is voor de genoemde toepassing?

Antwoord:

Voor de aanbidding kan gegadigde ervan uitgaan dat van elk artikel 1 stuks benodigd is.

Uitzondering hierop zijn de kaarten “Failsafe Relais Uitgang tbv UKVC:5” van welke per RNSS Slave standaard twee noodzakelijk zijn.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 3
Onderwerp: Vraagspecificatie Eisen paragraaf 3.4.5.1

Vraag:

In figuur 10 staan 4 stuks aansturing relais (dubbelpolig) getekend, maar deze zijn niet genoemd in Bijlage A RNSS Hardware. Wie is verantwoordelijk voor de levering van 4 stuks aansturing relais (dubbelpolig)?

Antwoord:

Dit betreft component 6ES7136-6RA00-0BF0, wellicht wat ongelukkig getekend in Figuur 10, het betreft echter twee dubbelpolige relais. Deze dienen door Opdrachtnemer geleverd te worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 4
Onderwerp: Vraagspecificatie Eisen paragraaf 3.4.5.1

Vraag:

In figuur 10 staan 4 stuks aansturing relais (dubbelpolig) getekend met bijbehorende bedradingsschema en aansluitingen. Wie is verantwoordelijk voor het tekenwerk en de bedrading van 4 stuks aansturing relais (dubbelpolig)?

Antwoord:

Betreft slechts twee dubbelpolige relais, zie antwoord op vraag 3. Er zijn reeds generieke tekeningpakketten beschikbaar voor de te leveren RNSS subsystemen. Deze zijn onderdeel van het te leveren bouwblok en zullen verantwoordelijkheid zijn van Opdrachtnemer. Integratie in tekeningpakketten van bijv. ON-GWW valt buiten verantwoordelijkheid van Opdrachtnemer.
Bedrading intern RNSS-Bouwblok is verantwoordelijkheid Opdrachtnemer.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 5
Onderwerp: Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

Tijdens de informatiebijeenkomst op donderdag 16 mei 2024 heeft RWS CIV aangegeven dat niet voor elk object een systeemkast geleverd moet worden. In rij 23 van het Excel-bestand staat echter wel calculatie factor 250 bij "Levering systeemkast, Deelsysteem object (slave) per stuk" en die is gelijk aan calculatie factor 250 bij "Levering hardware deelsystemen inclusief bijbehorende software, Deelsysteem object (slave) per stuk" in rij 20 van het Excel-bestand. Mag gegadigde ervan uitgaan dat voor elk object een systeemkast geleverd moet worden (ook in het kader van duidelijk gescheiden verantwoordelijkheden tijdens ondersteuning implementatie en beheer en onderhoud (B&O) tussen het GWW-domein en Opdrachtnemer van het RNSS-Bouwblok)?

Antwoord:

Voor het merendeel van de deelsystemen object (slave) dient een systeemkast geleverd te worden. Het kan zijn dat in enkele gevallen geen systeemkast geleverd hoeft te worden voor het deelsysteem object (slave). Het Format Financiële Aanbieding wordt niet aangepast.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
6

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1

Vraag:

"Onder het realiseren van een RNSS-deelsysteem wordt verstaan: ... - Monteren van alle componenten."

Het monteren van alle componenten is in tegenspraak tot hetgeen tijdens de informatiebijeenkomst op donderdag 16 mei 2024 door RWS CIV is gezegd, waarbij er sprake was van het leveren van losse componenten. Kan RWS CIV aangeven welke montagewerkzaamheden gegadigde moet calculeren bij de RNSS-deelsystemen RNSS-Master, RNSS-Slave en RNSS-Werkplek?

Antwoord:

RNSS Slave:

Opdrachtnemer dient de montagewerkzaamheden aangaande het realiseren van een RNSS Slave kast uit te voeren. Plaatsing van de kast op locatie valt buiten scope Opdrachtnemer.

RNSS Werkplek:

Voor een RNSS Werkplek zal het monteren van de componenten in de operator-werkplek doorgaans door de werkplek-leverancier plaatsvinden, Opdrachtnemer levert hier slechts de componenten en geen in/ombouw.

RNSS Master:

Het inbouwen van een RNSS Master welke in een bestaande systeemkast

ingebouwd dient te worden zal door Opdrachtnemer uitgevoerd worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
7

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 3.2 en pagina 35

Vraag:
Kan RWS CIV "Vraagspecificatie Processen (VSP)" wijzigen in "Vraagspecificatie Proces (VSP)"?

Antwoord:
In het Beschrijvend document dient Vraagspecificatie Processen gelezen te worden als Vraagspecificatie Proces.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 4.3.1

Vraag:
"Inschrijver dient te beschikken over voldoende financiële en economische draagkracht voor de nakoming van de verplichtingen die voortvloeien uit de Overeenkomst. RWS CIV stelt geen nadere eisen m.b.t. financiële en economische draagkracht."

Kan RWS CIV voldoende financiële en economische draagkracht nader specificeren (bijvoorbeeld financiële kengetallen)?

Antwoord:
Inschrijver dient zelf te verklaren te beschikken over voldoende financiële en economische draagkracht voor de nakoming van de verplichtingen die voortvloeien uit de Overeenkomst.
Derhalve stelt RWS CIV geen nadere eisen zoals bijvoorbeeld financiële kentallen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Concept Overeenkomst artikel 7.2

Vraag:

Kan RWS CIV "De Vergoeding kan na <datum inschrijving> éénmaal per jaar per <1 juli> worden bijgesteld met een percentage tot maximaal de betreffende CBS-prijsindex." wijzigen in "De Vergoeding kan na <datum inschrijving> éénmaal per jaar per <1 juli> worden bijgesteld met een percentage tot maximaal het betreffende indexcijfer zoals gepubliceerd door het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)."

Antwoord:

RWS CIV zal de tekstaanpassing overnemen in de concept Overeenkomst.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
10

Onderwerp:

Concept Overeenkomst artikel 7.2

Vraag:

"De CBS-prijsindex voor de prijzen voor levering hardware deelsystemen en voor levering systeemkast is:

Producentenprijsindex (PPI) Producten (PRODCOM), afzetprijzen binnenland, C 26 'Informaticaproducten, elektronische en optische producten'

De CBS-prijsindex voor de overige prijzen/tarieven is:

CAO lonen per uur inclusief bijzondere beloningen, categorie J 'Informatie en communicatie'

Hierbij een tekstvoorstel ter vervanging van de bovenstaande tekst:

Ten aanzien van de prijzen voor levering hardware deelsystemen en voor levering systeemkast wordt het volgende indexcijfer zoals gepubliceerd door het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) gehanteerd:

Producentenprijsindex (PPI) afzetprijzen binnenland sectie C Industriële producten afdeling 27 Informaticaproducten, elektronische en optische producten (2021=100).

Ten aanzien van de overige prijzen/tarieven wordt het volgende indexcijfer zoals gepubliceerd door het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) gehanteerd:

Caolonen per uur inclusief bijzondere beloningen in de caosector particuliere bedrijven SBI 2008 bedrijfstak J Informatie en communicatie (2020 = 100).

Antwoord:

Het tekstvoorstel wordt niet overgenomen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

11

Onderwerp:

RNSS Informatiebijeenkomst pagina 11

Vraag:

Bij "RNSS toepassingen" zijn er bij Verkeerscentrale Rhoon 2 masters aanwezig. Kan RWS CIV toelichten waarom er 2 masters aanwezig zijn en niet 1 master?

Antwoord:

Afnemer zal aangeven hoeveel masters geleverd dienen te worden. In de Verkeerscentrale Rhoon zijn op verzoek van Afnemer 2 masters geplaatst.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

12

Onderwerp:

RNSS Informatiebijeenkomst pagina 11

Vraag:

Bij "RNSS toepassingen" zijn er bij Bediencentrale Eefde 2 masters aanwezig. Kan RWS CIV toelichten waarom er 2 masters aanwezig zijn en niet 1 master?

Antwoord:

Afnemer zal aangeven hoeveel masters geleverd dienen te worden. In de Bediencentrale Eefde zijn op verzoek van Afnemer 2 masters geplaatst.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen eisen SYS-00091 en SYS-00092

Vraag:

Wat bedoelt RWS CIV met de toevoeging "(in de zin van zelfstandige eenheid)"?

Antwoord:

Met zelfstandige eenheid wordt gerefereerd naar de RNSS master.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
14

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen eis SYS-00090

Vraag:

Hoeveel RNSS-Slaves kunnen er maximaal aan 1 RNSS-master gekoppeld worden?

Antwoord:

Eis SYS-0090 refereert aan de actieve RNSS koppelingen (lees: gelijktijdig voorgeschakelde objecten), niet aan de maximale hoeveelheid configuraties.

Zie SYS-00091 voor de hoeveelheid te configureren koppelingen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Vraagspecificatie Eisen eis SYS-00090

Vraag:

Hoeveel RNSS-Werkplekken kunnen er maximaal aan 1 RNSS-Master gekoppeld worden?

Antwoord:

Zie SYS-00092 voor de hoeveelheid aan te sluiten werkplekken per RNSS Master.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Concept Overeenkomst artikel 4.3

Vraag:

"Na afloop van de minimum looptijd wordt de Overeenkomst automatisch verlengd. Echter zowel Opdrachtgever als Wederpartij hebben de mogelijkheid om de Overeenkomst te beëindigen. Voor Wederpartij geldt in dat geval een opzegtermijn van 2 jaar. Voor Opdrachtgever geldt een opzegtermijn van 1 jaar."

Met welke looptijd wordt de Overeenkomst automatisch verlengd?

Antwoord:

Na afloop van de minimum looptijd wordt de Overeenkomst voor onbepaalde tijd verlengd.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

17

Onderwerp:

Beschrijvend document, Concept Overeenkomst, Vraagspecificatie Eisen en Vraagspecificatie Proces

Vraag:

In Vraagspecificatie Eisen pagina 50 is het begrip RNSS-Bouwblok gedefinieerd. In Beschrijvend document, Concept Overeenkomst, Vraagspecificatie Eisen en Vraagspecificatie Proces worden bouwblok Routeerbaar Noodstop Systeem (RNSS), bouwblok RNSS, Bouwblok RNSS Bouwblok-RNSS, RNSS bouwblok en RNSS-bouwblok onwillekeurig door elkaar heen gebruikt. Kan RWS CIV het begrip RNSS-Bouwblok consequent gebruiken in Beschrijvend document, Concept Overeenkomst, Vraagspecificatie Eisen en Vraagspecificatie Proces?

Antwoord:

De door u genoemde varianten dienen gelezen te worden als RNSS-Bouwblok.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

18

Onderwerp:

Algemene Rijksvoorwaarden bij IT-overeenkomsten 2022 (ARBIT-2022) artikel 17.5

Vraag:

"De partij die de in artikel 17.1 opgenomen geheimhoudingsverplichting schendt, is aan de andere partij een onmiddellijk opeisbare boete verschuldigd van € 50.000,- per overtreding."

Gegadigde wenst de hoogte van de onmiddellijk opeisbare boete te verlagen naar € 25.000,- per overtreding. Kan RWS CIV hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

Art. 17.1 ARBIT wordt als volgt gewijzigd:

De partij die de in artikel 17.1 opgenomen geheimhoudingsverplichting schendt, is aan de andere partij een onmiddellijk opeisbare boete

verschuldigd van € 25.000,- per overtreding.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 5.2.1

Vraag:

Een belangrijk aspect van de doelstelling van Rijkswaterstaat is "Realisatie conform overeengekomen planning". Welke planning bedoelt RWS CIV?

Antwoord:

Bedoeld wordt de planning die met 1 of meerdere Afnemers overeengekomen wordt.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Beschrijvend document paragrafen 1.2 en 2.4

Vraag:

In paragraaf 1.2 staat het volgende:

"Doordat de komende jaren een flinke uitbreiding van het aantal RNSS-installaties wordt voorzien, zal de omvang van de uitvoeringstaken sterk toenemen."

In paragraaf 2.4 staat het volgende:

"Rijkswaterstaat gaat uit van de volgende kentallen met betrekking tot de opdrachtomvang voor de minimum looptijd van 4 jaar

- Overname van het B&O van de bij aanvang Overeenkomst bestaande RNSS systemen.

Dit betreft circa 10 centrale deelsystemen, circa 15 object deelsystemen en circa 15 werkplek deelsystemen.

- Levering van nieuwe RNSS systemen en het B&O daarvan.

Dit betreft circa 15 centrale deelsystemen, circa 90 object deelsystemen en circa 30 werkplek deelsystemen"

Kan RWS CIV voor de minimum looptijd van 4 jaar van de Overeenkomst een prognose geven van het aantal RNSS-installaties per jaar?

Antwoord:

Zoals aangegeven in VSP par. 2.4.1 en par. 2.4.2 zal met Opdrachtnemer zowel op strategisch als op tactisch niveau de governance ingericht worden.

De focus zal daarbij o.a. liggen op strategische forecast van activiteiten respectievelijk meerjarige forecast van de te leveren Prestatie.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr. 21
Onderwerp: Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:
Kan RWS CIV "Financiële Aanbieding RNSS" wijzigen in "Financiële Aanbieding RNSS"?

Antwoord:
Financiële Aanbieding RNSS dient gelezen te worden als Financiële Aanbieding RNSS.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr. 22
Onderwerp: Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:
Kan RWS CIV "II. Verrekenbare PDC items" wijzigen in "II. Verrekenbare PDC-items"?

Antwoord:
PDC items dient gelezen te worden als PDC-items.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr. 23
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis CM300

Vraag:
"Het Dossier Financiële Afspraken (DFA) wordt gedurende de Overeenkomst gebruikt voor het vastleggen van alle financiële afspraken die voortvloeien uit de Overeenkomst tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer. Opdrachtnemer dient deze financiële bijlage op te stellen en in overeenstemming met Opdrachtgever definitief te maken tijdens de Opstartfase van de Overeenkomst. Opdrachtnemer dient tevens te zorgen voor het actueel en in stand houden van de DFA."

Kan RWS CIV "deze financiële bijlage" wijzigen in "de DFA"?

Antwoord:

In VSP eis CM300 dient "deze financiële bijlage" gelezen te worden als "de DFA".

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
24

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis CM300

Vraag:

"Het Dossier Financiële Afspraken (DFA) wordt gedurende de Overeenkomst gebruikt voor het vastleggen van alle financiële afspraken die voortvloeien uit de Overeenkomst tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer. Opdrachtnemer dient deze financiële bijlage op te stellen en in overeenstemming met Opdrachtgever definitief te maken tijdens de Opstartfase van de Overeenkomst. Opdrachtnemer dient tevens te zorgen voor het actueel en in stand houden van de DFA."

Opstartfase is met een hoofdletter geschreven, maar Opstartfase is niet als begrip gedefinieerd in hoofdstuk "Begrippen en Afkortingen" van de Vraagspecificatie Eisen. Bedoelt RWS CIV "transitiefase" in plaats van "Opstartfase"? Zo niet, kan RWS CIV Opstartfase als begrip definiëren in hoofdstuk "Begrippen en Afkortingen" van de Vraagspecificatie Eisen?

Antwoord:

Aanbesteder heeft tot doel de financiële afspraken zo snel mogelijk na gunning vast te leggen, teneinde een eenduidige procesgang te krijgen en de rechtmatigheid te borgen. Het DFA dient derhalve gereed te zijn voordat financiële processen worden gestart. Verder zal de term 'Opstartfase' worden vervangen door 'opstartfase'.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
25

Onderwerp:

Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)
b. Leveren software, licentiebeheer en supportcontracten"

Kan RWS CIV aangeven welke software geleverd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van software leveringen die deel uitmaken van de aanbidding dienen opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
26

Onderwerp:

Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)

b. Leveren software, licentiebeheer en supportcontracten"

Kan RWS CIV aangeven welk licentiebeheer geleverd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van licentiebeheer dat deel uitmaakt van de aanbidding dient opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

P1 RNSS

Percelen:

Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)

b. Leveren software, licentiebeheer en supportcontracten"

Kan RWS CIV aangeven welke supportcontracten geleverd dienen te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van supportcontracten die deel uitmaken van de aanbidding dienen opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)

c. Leveren van tools, documentatie en trainingsmateriaal t.b.v. bedienaars en specialisten (met name B&O)"

Kan RWS CIV aangeven welke tools geleverd dienen te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van tools die deel uitmaken van de aanbidding dienen opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
29

Onderwerp:
Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)

c. Leveren van tools, documentatie en trainingsmateriaal t.b.v. bedienaars en specialisten (met name B&O)"

Kan RWS CIV aangeven welke documentatie geleverd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van documentatie die deel uitmaakt van de aanbidding dient opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
30

Onderwerp:
Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)
c. Leveren van tools, documentatie en trainingsmateriaal t.b.v. bedienaars en specialisten (met name B&O)"

Kan RWS CIV aangeven welk trainingsmateriaal geleverd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van trainingsmateriaal dat deel uitmaakt van de aanbidding dient opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr.
31

Onderwerp:

Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"2. Levering van hardware en software licenties (inclusief levering t.b.v. doorontwikkeling)
c. Leveren van tools, documentatie en trainingsmateriaal t.b.v. bedienaars en specialisten (met name B&O)"

Kan RWS CIV aangeven welke documentatie en welk trainingsmateriaal ontwikkeld dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van documentatie en trainingsmateriaal die deel uitmaakt van de aanbidding dient opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr. 32
Onderwerp: Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"Ad 1a. Realisatie

Met realisatie wordt bedoeld het volgens de RNSS specificaties samenstellen van de RNSS-(deel)systemen. Dit omvat zowel hardware als software.

Belangrijke werkzaamheden en verantwoordelijkheden zijn:

- Ontwerpen en configureren"

Kan RWS CIV aangeven welke werkzaamheden in het kader van de te realiseren RNSS-(deel)systemen gecalculeerd dienen te worden door gegadigde en in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbidding deze werkzaamheden gecalculeerd dienen te worden door gegadigde?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

De kosten van werkzaamheden die deel uitmaken van de aanbidding dienen opgenomen te zijn in de Financiële Aanbidding.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Indien bij u vragen leven m.b.t. het Format Financiële Aanbidding kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 3 jun. 2024

Ref.nr. 33
Onderwerp: Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"Ad 1a. Realisatie

Met realisatie wordt bedoeld het volgens de RNSS specificaties samenstellen van de RNSS-(deel)systemen. Dit omvat zowel hardware als software.

Belangrijke werkzaamheden en verantwoordelijkheden zijn:

- Uitvoeren en ondersteunen van integratietesten (o.a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken).
- Opleiden van onderhoudsmonteurs en operators"

Het uitvoeren en ondersteunen van integratietesten (o.a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken) is genoemd bij "Ad 1a. Realisatie". Gegadigde verwacht het uitvoeren en ondersteunen van integratietesten (o.a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken) echter bij "Ad 1b. Ondersteuning implementatie". Kan RWS CIV bevestigen dat het uitvoeren en ondersteunen van integratietesten (o.a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken) niet behoort bij "Ad 1a. Realisatie", maar behoort bij "Ad 1b. Ondersteuning implementatie"?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Het is aan inschrijver om een passende aanbidding te doen die voldoet aan de eisen in VSE en VSP.

Indien bij u vragen leven m.b.t. eisen in VSE en/of VSP kunt u daarover gerichte vragen stellen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

34

Onderwerp:

Beschrijvend document pagina 10

Vraag:

"Ad 1a. Realisatie

Met realisatie wordt bedoeld het volgens de RNSS specificaties samenstellen van de RNSS-(deel)systemen. Dit omvat zowel hardware als software.

Belangrijke werkzaamheden en verantwoordelijkheden zijn:

- Uitvoeren en ondersteunen van integratietesten (o.a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken).
- Opleiden van onderhoudsmonteurs en operators"

Het opleiden van onderhoudsmonteurs en operators is genoemd bij "Ad 1a.

Realisatie". Gegadigde verwacht het opleiden van onderhoudsmonteurs en operators echter als separate post, omdat in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding bij "II. Verrekenbare PDC items" post "Opleiding" is genoemd. Kan RWS CIV bevestigen dat het opleiden van onderhoudsmonteurs en operators niet behoort niet bij "Ad 1a. Realisatie", maar als separate post wordt verrekend?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbieding dient te voldoen.

Ter toelichting van de vraagspecificaties:

- Par. 2.2.1 VSE geeft aan dat opleiding geen deel uitmaakt van realisatie.
- Opleiding kan wel onderdeel zijn van ondersteuning van implementatie.
- Tevens kan een opleiding afgeroepen worden als verrekenbaar PDC-item.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
35

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces paragraaf 5.1

Vraag:

Kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van een managementplan (PM) gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Aanbesteder heeft ervoor gekozen om niet alle activiteiten en producten tot in detail op te nemen. Het is dan ook aan Inschrijver om naar eigen inzicht de kosten van een managementplan onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten. Het Format zal derhalve niet worden gewijzigd.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
36

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis IN900

Vraag:

"Opdrachtnemer dient een transitiefase-plan op te stellen dat door Opdrachtgever na beoordeling zal worden vastgesteld."

Kan RWS CIV bevestigen dat eis IN900 in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding bij "I. Vast Beheer & Onderhoud (B&O)" in post "Transitie (eenmalig)" gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Ja, dat klopt.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
37

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis KM130

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient de beschrijving van zijn kennismanagement m.b.t. het RNSS op te nemen in een plan en ter kennis te brengen van de Opdrachtgever."

Kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding eis KM130 gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Aanbesteder heeft ervoor gekozen om niet alle activiteiten en producten tot in detail op te nemen. Het is dan ook aan Inschrijver om naar eigen inzicht de kosten van eis KM130 onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten. Het Format zal derhalve niet worden gewijzigd.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
38

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis IV055

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient een integraal veiligheidsplan op te stellen vóór start van de werkzaamheden."

Kan RWS CIV bevestigen dat RWS CIV reeds beschikt over een integraal veiligheidsplan die voldoet aan de eisen van de opdracht?

Antwoord:

RWS CIV verstrekt na gunning een integraal veiligheidsplan conform B-RM205 aan Opdrachtnemer als onderdeel van de veiligheidsdocumenten. Ter verduidelijking: Opdrachtnemer dient zelf een integraal veiligheidsplan

voor haar werkzaamheden op te stellen op basis van de vraagspecificaties.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eis IV055

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient een integraal veiligheidsplan op te stellen vóór start van de werkzaamheden."

Kan RWS CIV aangeven welke werkzaamheden in het kader van eis IV055 gecalculeerd dienen te worden door gegadigde en in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding deze werkzaamheden gecalculeerd dienen te worden door gegadigde?

Antwoord:

IV055: Zie antwoord op vraag 38.

Aanbesteder heeft ervoor gekozen om niet alle activiteiten en producten tot in detail op te nemen. Het is dan ook aan Inschrijver om naar eigen inzicht de kosten van een integraal veiligheidsplan onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.
40

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eisen IV055 en IV200

Vraag:

Eis IV055:

"De Opdrachtnemer dient een integraal veiligheidsplan op te stellen vóór start van de werkzaamheden."

Eis IV200:

"De Opdrachtnemer dient het door de Opdrachtgever ter beschikking gestelde integraal veiligheidsdossier actueel te houden."

Eisen IV055 en IV200 zijn met elkaar in tegenspraak. Kan RWS CIV verduidelijken hoe eisen IV055 en IV200 geïnterpreteerd moeten worden?

Antwoord:

VSP eis IV200 komt te vervallen.

"Bijlage 2-IVD (Integraal Veiligheid Dossier).pdf" komt te vervallen als

onderdeel van "Bijlage 2-Integrale Veiligheid.zip"

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr. 41
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis SD175

Vraag:

"2. Opdrachtnemer dient te beschikken over een actueel continuïteitsplan, dat minimaal één keer per jaar wordt getest en waarbij wordt aangetoond dat daadwerkelijk aan het gestelde onder punt 1 wordt voldaan en waarbij wordt aangetoond binnen welke tijd de Prestatie weer operationeel gemaakt kan worden. De resultaten van de test dienen aan Opdrachtgever ter beschikking te worden gesteld;"

Kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van een continuïteitsplan gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Aanbesteder heeft ervoor gekozen om niet alle activiteiten en producten tot in detail op te nemen. Het is dan ook aan Inschrijver om naar eigen inzicht de kosten van een continuïteitsplan onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten. Het Format zal derhalve niet worden gewijzigd.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 42
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis MV020

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient de beschrijving van zijn werkzaamheden met betrekking tot machineveiligheid, waarmee de Opdrachtnemer bewerkstelligt dat de veiligheid en gezondheid van hulppersonen en gebruikers is gewaarborgd, ter kennis te brengen van de Opdrachtgever."

Wat bedoelt RWS CIV met "zijn werkzaamheden met betrekking tot machineveiligheid"? Welke werkzaamheden zijn dit voor gegadigde?

Antwoord:

Opdrachtnemer wordt geacht vanuit zijn deskundigheid invulling te geven aan deze eis.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 43
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis KM330

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient voor elke afzonderlijke RNSS-Bouwblok Levering de noodzakelijke managementdocumentatie op te stellen."

Levering is met een hoofdletter geschreven, maar Levering is niet als begrip gedefinieerd in hoofdstuk "Begrippen en Afkortingen" van de Vraagspecificatie Eisen. Bedoelt RWS CIV "levering" in plaats van "Levering"? Zo niet, kan RWS CIV Levering als begrip definiëren in hoofdstuk "Begrippen en Afkortingen" van de Vraagspecificatie Eisen?

Antwoord:

Eis KM330 vervalt.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 44
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis KM330

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient voor elke afzonderlijke RNSS-Bouwblok Levering de noodzakelijke managementdocumentatie op te stellen."

Kan RWS CIV bevestigen dat voor elke reeds geleverde afzonderlijke RNSS-Bouwblok de noodzakelijke managementdocumentatie is opgesteld door RWS CIV?

Antwoord:

Eis KM330 vervalt.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 45
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis KM330

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient voor elke afzonderlijke RNSS-Bouwblok Levering

de noodzakelijke managementdocumentatie op te stellen. Deze documentatie dient te bevatten:

1. ontwerp;
2. migratie;
3. risicologboek/issue log;
4. voortgangsrapportage;
5. levering eindrapport bij afronding;
6. leerpuntenrapport ('lessons learned') na afronding."

Wat bedoelt RWS CIV met "2. migratie"?

Antwoord:

Eis KM330 vervalt.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

46

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1

Vraag:

"Opdrachtnemer dient RNSS-deelsystemen bestaande uit hardware en software te realiseren en te leveren aan de Afnemer die een implementatie van het RNSS voor de bediening van een object heeft uitgevraagd. De werkzaamheden worden in-factory uitgevoerd."

Wat bedoelt RWS CIV met "De werkzaamheden worden in-factory uitgevoerd."?

Antwoord:

Met in-factory wordt bedoeld dat de werkzaamheden niet op locatie van Afnemer worden uitgevoerd.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

47

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1

Vraag:

"Onder het realiseren van een RNSS-deelsysteem wordt verstaan:
- Afstemmen met Afnemer of diens System Integrator"

Mag gegadigde ervan uitgaan dat de overlegstructuur voor het afstemmen met Afnemer of diens System Integrator is beschreven in de

Vraagspecificatie Proces? Zo niet, kan RWS CIV de overlegstructuur voor het afstemmen met Afnemer of diens System Integrator beschrijven in de Vraagspecificatie Proces?

Antwoord:

Het is aan Opdrachtnemer om invulling te geven aan de activiteit "Afstemmen met Afnemer en diens System Integrator". Deze overlegstructuur is en zal niet worden beschreven door Aanbesteder.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
48

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eis SD425

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient alle huidige en nieuwe RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok in beheer te nemen en te onderhouden."

Kan RWS CIV toelichten hoe het beheren en onderhouden van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok tot nu toe door RWS CIV zelf worden gedaan?

Antwoord:

Opdrachtnemer wordt geacht vanuit zijn deskundigheid invulling te geven aan deze eis.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
49

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eis SD425

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient alle huidige en nieuwe RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok in beheer te nemen en te onderhouden."

Kan RWS CIV van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok de as-built documentatie verstrekken, zodat gegadigde een goed beeld kan vormen van het beheren en onderhouden van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok?

Antwoord:

De documentatie, voor zover aanwezig, zal na ondertekening Overeenkomst met Opdrachtnemer gedeeld worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 50
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis SD425

Vraag:
"De Opdrachtnemer dient alle huidige en nieuwe RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok in beheer te nemen en te onderhouden."

Kan RWS CIV van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok het beheer- en onderhoudsplan verstrekken, zodat gegadigde een goed beeld kan vormen van het beheren en onderhouden van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok?
Hierbij zijn met name van belang:
- toegankelijkheid van de objecten;
- bereikbaarheid van de objecten;
- technische inpassing van de RNSS-deelsystemen in de objecten;
- te volgen onderhoudsprocessen;
- afspraken met de stakeholders.

Antwoord:
Opdrachtnemer wordt geacht vanuit zijn deskundigheid invulling te geven aan deze eis.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr. 51
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis KM500

Vraag:
"De Opdrachtnemer dient voorafgaand aan de realisatie van de Oplevering testplan(nen) op te stellen en deze op te leveren aan Opdrachtgever."

Kan RWS CIV "testplan(nen)" wijzigen in "testplannen"?

Antwoord:
De tekst zal niet gewijzigd worden.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
52

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eis KM500

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient voorafgaand aan de realisatie van de Oplevering testplan(nen) op te stellen en deze op te leveren aan Opdrachtgever."

Heeft RWS CIV reeds testplannen opgesteld welke worden overgedragen aan gegadigde? Zo niet, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van testplannen gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Ja, RWS CIV heeft reeds testplannen opgesteld.
De documentatie, voor zover aanwezig, zal na ondertekening Overeenkomst met Opdrachtnemer gedeeld worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
53

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eis SM100

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient een objectenboom en een Work Breakdown Structure (WBS) op te stellen."

Heeft RWS CIV reeds een objectenboom en een Work Breakdown Structure (WBS) opgesteld welke worden overgedragen aan gegadigde? Zo niet, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van een objectenboom en een Work Breakdown Structure (WBS) gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

VSP par 6.1.1 vervalt (Eisen SM100 en SM110 vervallen derhalve).
VSP eisen CM225 en CM240 vervallen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
54

Onderwerp:
Vraagspecificatie Proces eis SD352

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient zorg te dragen voor het inrichten van een proces voor het opstellen en geven van opleidingen, waarbij de typen opleidingen staan beschreven in een opleidingscatalogus."

Heeft RWS CIV reeds opleidingsmateriaal opgesteld welke wordt overgedragen aan gegadigde?

Antwoord:

RWS CIV heeft reeds opleidingsmateriaal opgesteld. Het zal na ondertekening Overeenkomst met Opdrachtnemer gedeeld worden.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

55

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis SD352

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient zorg te dragen voor het inrichten van een proces voor het opstellen en geven van opleidingen, waarbij de typen opleidingen staan beschreven in een opleidingscatalogus."

Kan RWS CIV aangeven welke werkzaamheden in het kader van eis SD352 gecalculeerd dienen te worden door gegadigde en in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding deze werkzaamheden gecalculeerd dienen te worden door gegadigde?

Antwoord:

Aanbesteder heeft ervoor gekozen om niet alle activiteiten en producten tot in detail op te nemen. Het is dan ook aan Inschrijver om naar eigen inzicht de kosten in het kader van eis SD352 onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten. Het Format zal derhalve niet worden gewijzigd.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

56

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen eis SYS-00176

Vraag:

"Opdrachtnemer dient te beschikken over een recoveryplan, waarin zijn opgenomen: alle nodige voorzieningen voor back-up en herstel, kopieën van gegevens en programmatuur, evenals benodigde herstelmaatregelen na een incident zoals b.v. een besmetting met malware."

Heeft RWS CIV reeds een recoveryplan opgesteld welke wordt overgedragen aan gegadigde? Zo niet, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van een recoveryplan gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Opdrachtnemer dient zelf een recoveryplan op te stellen.

Het is aan Inschrijver om naar eigen inzicht de kosten van eis SYS-00176 onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten van de Financiële Aanbieding.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.

57

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen eis SYS-00237

Vraag:

"Er dient een beveiligingsplan te worden opgesteld waarin alle te nemen beveiligingsmaatregelen (inclusief cybersecuritymaatregelen) worden behandeld."

Heeft RWS CIV reeds een beveiligingsplan opgesteld welke wordt overgedragen aan gegadigde? Zo niet, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van een beveiligingsplan gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Ja, een beveiligingsplan is beschikbaar. Het zal na ondertekening van de Overeenkomst aan Opdrachtnemer overgedragen worden.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.

58

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis EI030

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient een werkplan Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (werkplan-BEI) op te stellen en actueel te houden als onderdeel van het Integrale Veiligheidsdossier. Het werkplan dient te worden opgesteld conform de Bijlage 8 NEN 3140 Veiligheidshandboek RWS 2.0 getekend."

Kan RWS CIV "Het werkplan dient" wijzigen in "Het werkplan-BEI dient"?

Antwoord:

VSP eisen EI030 en EI050 komen te vervallen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.

59

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis EI030

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient een werkplan Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (werkplan-BEI) op te stellen en actueel te houden als onderdeel van het Integrale Veiligheidsdossier. Het werkplan dient te worden opgesteld conform de Bijlage 8 NEN 3140 Veiligheidshandboek RWS 2.0 getekend."

Aangezien een werkplan Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (werkplan-BEI) onderdeel is van het Integrale Veiligheidsdossier, gaat gegadigde ervan uit dat RWS CIV reeds een werkplan Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (werkplan-BEI) heeft opgesteld. Kan RWS CIV dit bevestigen? Zo niet, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het opstellen van een werkplan Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (werkplan-BEI) gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 58.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.

60

Onderwerp:

Beschrijvend document, Concept Overeenkomst, Vraagspecificatie Eisen en Vraagspecificatie Proces en Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

In Beschrijvend document, Concept Overeenkomst, Vraagspecificatie Eisen, Vraagspecificatie Proces en bijlage 4 Format Financiële Aanbieding worden generieke RNSS-bouwblok, generiek RNSS bouwblok, generieke RNSS bouwblok, generieke bouwblok, 'generiek' RNSS-Bouwblok, generieke concept, Generiek Bouwblok RNSS, Generiek Bouwblok, generieke RNSS-Bouwblok en generieke/specifieke Bouwblok onwillekeurig door elkaar heen gebruikt. Kan RWS CIV in hoofdstuk "Begrippen en Afkortingen" van de Vraagspecificatie Eisen het begrip "Generiek Bouwblok" wijzigen in

"Generiek RNSS-Bouwblok" en het begrip "Generiek RNSS-Bouwblok" consequent gebruiken in Beschrijvend document, Concept Overeenkomst, Vraagspecificatie Eisen, Vraagspecificatie Proces en bijlage 4 Format Financiële Aanbieding?

Antwoord:

Op pagina 49 VSE wordt de definitie van het begrip "Generiek Bouwblok" gegeven, namelijk:
"Bouwblok dat niet voor een specifiek object is geconfigureerd. Het staat in de Teststraat."

In de documenten dienen samenstellingen waarin de woorden "generiek(e)" en "bouwblok" voorkomen gelezen te worden als "Generiek RNSS-Bouwblok".

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.

61

Onderwerp:

Beschrijvend document paragraaf 5.3 en Vraagspecificatie Proces paragraaf 7.2

Vraag:

Beschrijvend document paragraaf 5.3:

"Gegadigde kan ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP."

In paragraaf 7.2 van Vraagspecificatie Proces lijkt RWS CIV te vragen aan gegadigde om de gehele verificatie en validatie (V&V) van het RNSS-Bouwblok opnieuw uit te voeren. Kan RWS CIV aangeven welke verificatie en validatie (V&V) werkzaamheden reeds door RWS CIV zijn uitgevoerd en welke verificatie en validatie (V&V) werkzaamheden gegadigde dient uit te voeren?

Antwoord:

Voor "het generieke bouwblok bij aanvang Overeenkomst" heeft RWS CIV de V&V Werkzaamheden uitgevoerd. Het V&V dossier voldoet, maar RWS CIV ziet het graag verbeterd.

Na ondertekening Overeenkomst zal overlegd worden welke aanvullingen m.b.t. het door RWS CIV opgestelde V&V-dossier nodig zijn. De kosten hiervan hoeven bij Inschrijving niet opgenomen te worden in het Format Financiële Aanbieding. De eventuele kosten zullen in het kader van doorontwikkeling vergoed worden.

P1 RNSS

Percelen:

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

62

Onderwerp:

Beschrijvend document paragraaf 5.3 en Vraagspecificatie Proces eis VV120

Vraag:

Beschrijvend document paragraaf 5.3:

"Gegadigde kan ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP."

Vraagspecificatie Proces eis VV120:

"De Opdrachtnemer dient per eis een of meerdere geldige V&V-methoden te beschrijven en ter kennis te brengen van de Opdrachtgever."

Volgens Beschrijvend document paragraaf 5.3 kan gegadigde ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP. Gegadigde gaat ervan uit dat RWS CIV dit heeft gedaan door middel van een V&V-proces, waarbij per eis een of meerdere geldige V&V-methoden reeds zijn beschreven. Wat is de reden dat gegadigde dit V&V-proces opnieuw dient uit te voeren?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 61.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

63

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis VV140

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient een V&V-dossier op te stellen en actueel te houden."

RWS CIV heeft reeds een V&V-dossier opgesteld. Kan RWS CIV toelichten waarom het opstellen van een V&V-dossier wordt geëist door RWS CIV?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 61.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

64

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eisen VV115 en VV116

Vraag:

Eis VV115:

"De Opdrachtnemer dient een V&V-strategie te beschrijven en ter kennis te brengen van de Opdrachtgever."

Eis VV116:

"De V&V-strategie dient ten minste de volgende onderdelen te bevatten:

1. de globale aanpak van verificatie en validatie;
2. een toelichting op de samenhang tussen de te verrichten verificaties en validaties met alle relevante activiteiten;
3. de wijze waarop de Opdrachtgever en de stakeholders worden betrokken bij verificaties en validaties."

Heeft RWS CIV reeds een V&V-strategie beschreven en maakt deze onderdeel uit van het reeds door RWS CIV opgestelde V&V-dossier? Zo niet, dat lijkt het erop dat het reeds door RWS CIV opgestelde V&V-dossier onvolledig is. Kan RWS CIV aangeven hoe gegadigde eisen VV115 en VV116 moet interpreteren?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 61.

Percelen:

P1 RNSS

Beantwoord op:

20 jun. 2024

Ref.nr.

65

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen

Vraag:

Bij alle eisen staat bij Type V&V-methode "Door ON in te vullen". Volgens Beschrijvend document paragraaf 5.3 kan gegadigde ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP, waardoor gegadigde aanneemt dat RWS CIV reeds per eis Type V&V-methode heeft ingevuld. Klopt deze aanname? Kan RWS CIV aangeven wat er van gegadigde wordt verwacht?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 61.

Percelen:

P1 RNSS

Beantwoord op:

20 jun. 2024

Ref.nr.

66

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis MV040

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient in het kader van de richtlijn 2006/42/EG (Machinerichtlijn) de risicobeoordeling, waarmee bewerkstelligd wordt dat machines worden ontworpen die veilig zijn voor hun bedoelde gebruik, uit te voeren conform de NEN-EN-ISO 12100 en ter kennis te brengen van de Opdrachtgever."

Gegadigde vindt het onredelijk dat gegadigde een risicobeoordeling moet uitvoeren van de gehele machine waarvan de RNSS slechts een klein onderdeel uitmaakt. Moet de door gegadigde uit te voeren risicobeoordeling gaan over de scope van gegadigde of dient de door gegadigde uit te voeren risicobeoordeling ook andere onderdelen te bevatten?

Antwoord:

De door Opdrachtnemer uit te voeren risicobeoordeling dient te gaan over de scope van Opdrachtnemer.

Percelen: P1 RNSS**Beantwoord op:** 20 jun. 2024**Ref.nr.**

67

Onderwerp:

Vraagspecificatie Proces eis KM330

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient voor elke afzonderlijke RNSS-Bouwblok Levering de noodzakelijke managementdocumentatie op te stellen. Deze documentatie dient te bevatten:

1. ontwerp;
2. migratie;
3. risicologboek/issue log;
4. voortgangsrapportage;
5. levering eindrapport bij afronding;
6. leerpuntenrapport ('lessons learned') na afronding."

Mag gegadigde ervan uitgaan dat het ontwerp van het RNSS-Bouwblok reeds is opgesteld door RWS CIV? Zo ja, wat dient gegadigde in het kader van eis KM330 op te stellen voor ontwerp als onderdeel van de noodzakelijke managementdocumentatie? Zo niet, welk deel van het ontwerp dient opgesteld te worden door gegadigde?

Antwoord:

Eis KM330 is vervallen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr. 68
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis SD270

Vraag:

"Opdrachtnemer dient elke levering vergezeld te doen gaan van de volgende producten:

1. Functional safety Plan;
2. Safety Requirements Specification;
3. System/subsystem design description;
4. Safety software design description;
5. Safety hardware design description;
6. RAMS-analyse;
7. IRS OPC-UA werkplekaansturing;
8. Referentietekening Eplan;
9. FAT documentatie;
10. I-FAT documentatie;
11. Beveiligingsplan Cybersecurity;
12. Installatiehandleiding;
13. Gebruikershandleiding;
14. Software version document;
15. Safety evaluation report;
16. Release notes;
17. Generieke hardwarelijst;
18. IRS UKVC Pin5;
19. I-SAT generiek;
20. System design description;
21. SIL calculatie;
22. SAT specifiek;
23. TOPAAS generiek;
24. Verklaring van overeenstemming;
25. System test report;
26. Levering-specifieke tekeningen in E-plan."

Kan RWS CIV bevestigen dat de producten in eis SD270 reeds zijn opgesteld door RWS CIV en ter beschikking worden gesteld aan gegadigde? Zo niet, kan RWS CIV aangeven per product wat er van gegadigde wordt verwacht?

Antwoord:

De producten in eis SD270 zijn reeds opgesteld door RWS CIV, met uitzondering van document 1. (FSP). Het FSP dient door Opdrachtnemer RNSS opgesteld te worden.

De documenten zullen na ondertekening van de Overeenkomst aan

Opdrachtnemer overgedragen worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
69

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 5.3 en RNSS Informatiebijeenkomst pagina 10

Vraag:
Beschrijvend document paragraaf 5.3:
"Gegadigde kan ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij
aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in
VSE en VSP."

Kan RWS CIV bevestigen dat de RNSS Toepassingen (Verkeerscentrale
Rhooon, Wantijbrug, Botlekbrug, Spijkenisserbrug, Brug over de Noord,
Papendrechtse brug, Merwedeburg A27, Bediencentrale Eefde, Sluis Eefde,
Sluis Delden, Sluis Hengelo, Reevesluis, Bediencentrale Volkerak en
Haringvlietbrug) bij aanvang Overeenkomst ook functioneel en technisch
voldoen aan de eisen in VSE en VSP?

Antwoord:
Gegadigde kan ervan uit gaan dat de toepassingen zoals genoemd technisch
en functioneel voldoen aan de eisen zoals gesteld in VSE en VSP.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
70

Onderwerp:
Eindverantwoordelijkheid CE markering

Vraag:
RWS eist als onderdeel van de kerncompetentie 2: Toepassing
machinerichtlijn en onderliggende normen (bijv. afgeven
conformiteitsverklaringen, uitvoeren audits, aanbrengen CE markering)

Dit is de verantwoordelijkheid van diegene die dit zal dragen. Naar
verwachting is dit RWS zelf. Kan er aangegeven worden dat RWS dit draagt
en de opdrachtnemer het proces dient te begeleiden en de inhoud dient aan te
aanbrengen i.s.m. RWS?

Antwoord:
Kerncompetentie 2 betreft een eis aan de Inschrijver, namelijk dat
Inschrijver kennis en ervaring dient te hebben m.b.t. machineveiligheid.

Kerncompetentie 2 specificeert niet bij welke partij de verantwoordelijkheid voor de machineveiligheid m.b.t. RNSS belegd zal worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr. 71
Onderwerp: Aanbrengen van CE Markering

Vraag:
Aanbieder is van mening dat de CE markering enkel door een EER aangewezen gemachtigde vertegenwoordiger of fabrikant kan worden afgeven. Hoe ziet RWS dit?

Antwoord:
RWS is eens met het gestelde.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr. 72
Onderwerp: CO2-footprint rapportage

Vraag:
Bijlage 10: Blz 38: OM025: Opdrachtnemer dient jaarlijks, voor de dedicated beheerorganisatie, over de CO2-footprint te rapporteren aan Opdrachtgever volgens de ISO 14064 norm of de ISO 14001 norm.

Wat is de verwachting en in welke vorm dient dit te worden aangetoond?

Antwoord:
De verwachting is dat minimaal het volgende in de rapportage wordt opgenomen:
1. de directe CO2-uitstoot voor gas, elektrische energie en koeling;
2. de directe CO2-uitstoot voor reisbewegingen zowel woon-werkverkeer als zakelijke reizen.

Dit dient conform de gehanteerde norm te worden gerapporteerd.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr. 73
Onderwerp: Bijlage 6 Model_Verwerkersovereenkomst_ARBIT_2022_sept_2022-2

Vraag:

Wat is het doel voor de aanbieder van Bijlage 6 Model_Verwerkersovereenkomst_ARBIT_2022_sept_2022-2? Aanbieder verwerkt geen persoonsgegevens voor Rijkswaterstaat. Indien akkoord, kan bijlage 6 komen te vervallen?

Antwoord:

Zie par. 3.4 Beschrijvend document
Een minimale set aan persoonsgegevens wordt verwerkt door Opdrachtnemer RNSS. Het betreft contactinformatie per object. Een verwerkersovereenkomst zal met Opdrachtnemer worden gesloten omtrent het verwerken van persoonsgegevens.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
74

Onderwerp:
ISO14001

Vraag:

Indien aanbieder geen ISO14001certificaat in bezit heeft. Accepteert RWS als alternatief het VCA ** certificaat?
Met als onderdeel van het VCA** certificaat:
- Mbt milieu een procedure en een tekst opgenomen in onze directieverklaring
- gekeken naar de omgevingswet en het activiteitenbesluit doorlopen incl de energiebesparende maatregelen

Antwoord:

Zoals aangegeven in par. 4.3.2.4 dient Inschrijver te beschikken over een milieumanagementsysteem dat voldoet aan de norm NEN-EN-ISO 14001 met als toepassingsgebied het onderwerp van deze aanbesteding.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
75

Onderwerp:
VL010 Veiligheidsladder trede 2 of vergelijkbaar

Vraag:

Indien aanbieder niet beschikt over een Veiligheidsladder trede 2 certificaat. Dit certificaat gaat voornamelijk over veiligheidsbewustzijn.
- Als onderdeel van ons VCA** certificaat hebben wij een veiligheidsbewustzijnsprogramma (OOG rondes, WPI, etc)

- Als onderdeel van ons ISO27001 certificaat hebben wij awareness programma op het gebied van veiligheid
Mag aanbieder i.p.v. het Veiligheidsladder (trede 2) certificaat het VCA** + het ISO27001 certificaat aantonen?

Antwoord:

Het toepassen van de veiligheidsladder is in de bouw van groot belang. Na gunning zal de toepassing van de veiligheidsladder met Opdrachtnemer besproken worden.

Eisen VL010, VL020 en VL030 komen voor dit moment te vervallen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
76

Onderwerp:

Algemene Rijksvoorwaarden bij IT-overeenkomsten 2022 (ARBIT-2022) artikel 16.3

Vraag:

"De kredietinstellingsgarantie 'op afroep' wordt in overeenstemming met de Regeling financieel beheer van het Rijk afgegeven met gebruikmaking van het bij de Overeenkomst gevoegde model. Na finale Acceptatie ontvangt Wederpartij het document waarin de garantie is vastgelegd, terug."

Kan RWS CIV het bij de Overeenkomst gevoegde model verstrekken?

Antwoord:

In het kader van deze Overeenkomst zullen geen betalingen verricht worden voor Prestaties die nog niet zijn geaccepteerd.
Derhalve is een kredietinstellingsgarantie 'op afroep' niet van toepassing.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 4 jun. 2024

Ref.nr.
77

Onderwerp:

Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

"I. Vast Beheer & Onderhoud (B&O)
Beheer & Onderhoud generiek RNSS bouwblok
- inclusief kosten hardware vervanging in het kader van B&O"

Heeft RWS CIV een voorraad reserveonderdelen? Zo ja, kan RWS CIV bevestigen dat de voorraad reserveonderdelen wordt overgedragen aan

gegadigde?

Antwoord:

RWS zal geen reserveonderdelen aan Opdrachtnemer overdragen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

78

Onderwerp:

Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

"II. Verrekenbare PDC items

Beheer & onderhoud operationele RNSS deelsystemen

- inclusief kosten hardware vervanging in het kader van B&O"

Heeft RWS CIV een voorraad reserveonderdelen van de bestaande operationele RNSS systemen? Zo ja, kan RWS CIV bevestigen dat de voorraad reserveonderdelen van de bestaande operationele RNSS systemen wordt overgedragen aan gegadigde? Zo niet, kan RWS CIV de hardware overzichten van de bestaande operationele RNSS systemen verstrekken?

Antwoord:

RWS zal geen reserveonderdelen aan Opdrachtnemer overdragen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

79

Onderwerp:

Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

"II. Verrekenbare PDC items

Beheer & onderhoud operationele RNSS deelsystemen

- inclusief kosten hardware vervanging in het kader van B&O"

Heeft RWS CIV een initiële voorraad reserveonderdelen van de nieuwe RNSS systemen? Zo ja, kan RWS CIV bevestigen dat de initiële voorraad reserveonderdelen van de nieuwe RNSS systemen wordt overgedragen aan gegadigde?

Antwoord:

RWS zal geen reserveonderdelen aan Opdrachtnemer overdragen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

80

Onderwerp:

Beschrijvend document paragraaf 7.12 en TenderNed

Vraag:

Beschrijvend document paragraaf 7.12:

"Bijlage 2 'Uniform Europees Aanbestedingsdocument(en)' invullen en toevoegen aan de inschrijving in TenderNed."

TenderNed Mijn inschrijving:

"Vul het Uniform Europees Aanbestedingsdocument in"

Moet gegadigde bijlage 2 Uniform Europees Aanbestedingsdocument invullen of het Uniform Europees Aanbestedingsdocument in TenderNed Mijn inschrijving invullen? Of moet gegadigde bijlage 2 Uniform Europees Aanbestedingsdocument invullen én het Uniform Europees Aanbestedingsdocument in TenderNed Mijn inschrijving invullen? Hierbij dient te worden opgemerkt dat gegadigde voor een aanbesteding van Rijkswaterstaat nog nooit het Uniform Europees Aanbestedingsdocument in TenderNed heeft moeten invullen.

Antwoord:

Zoals aangegeven in par. 7.13 Beschrijvend document dient Inschrijver bijlage 2 'Uniform Europees Aanbestedingsdocument' in te vullen.

In bepaalde gevallen, zoals aangegeven in par. 7.14 en par. 7.15

Beschrijvend document, dienen ook één of meer andere partijen de bijlage Uniform Europees Aanbestedingsdocument in te vullen.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

81

Onderwerp:

Beschrijvend document paragraaf 4.3.2.1

Vraag:

"De referentieopdracht moet uitgevoerd of afgerond zijn in de afgelopen drie jaar voorafgaand aan de publicatiedatum van deze aanbesteding op TenderNed."

Voor kerncompetenties 1, 2 en 4 wil Gegadigde een referentieopdracht indienen waarbij het renovatiewerk in 2020 is aanvaard door de opdrachtgever en het meerjarig onderhoud (als onderdeel van de referentieopdracht) in 2022 is afgerond. Kan RWS CIV bevestigen dat deze referentieopdracht voldoet aan de eis dat de referentieopdracht in de afgelopen drie jaar voorafgaand aan de publicatiedatum van deze

aanbesteding op TenderNed moet zijn afgerond?

Antwoord:

Aangezien de aanbesteding RNSS op 2 mei 2024 op TenderNed gepubliceerd is voldoet een referentieopdracht die voor 2 mei 2021 afgerond is niet.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
82

Onderwerp:

TenderNed Vraag en antwoord referentienummer 6

Vraag:

"RNSS Master:

Het inbouwen van een RNSS Master welke in een bestaande systeemkast ingebouwd dient te worden zal door Opdrachtnemer uitgevoerd worden."

Dienen de kosten voor het inbouwen van een RNSS-Master welke in een bestaande systeemkast ingebouwd dient te worden opgenomen te zijn in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding? Zo ja, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding het inbouwen van een RNSS-Master welke in een bestaande systeemkast ingebouwd dient te worden gecalculeerd dient te worden door gegadigde?

Antwoord:

De kosten van deze werkzaamheden dienen opgenomen te worden in het PDC-item Realisatie RNSS Deelsysteem bediencentrale (master) per stuk.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr.
83

Onderwerp:

TenderNed Vraag en antwoord referentienummers 30 en 31

Vraag:

In de Vraagspecificatie Proces eis KM1527 is "trainings- en demomateriaal" genoemd als zijnde "OT-omgeving". Bedoelt RWS CIV met de antwoorden op de vragen 30 en 31 dat een OT-omgeving geleverd dient te worden door gegadigde? Dit is in tegenspraak met de passages in het contract waarin staat dat RWS CIV zelf een OT-omgeving heeft gerealiseerd. Indien met "trainings- en demomateriaal" niet de OT-omgeving wordt bedoeld, kan RWS CIV aangeven wat wel wordt bedoeld met de antwoorden op de vragen 30 en 31?

Antwoord:

De vraag is niet duidelijk voor RWS CIV.

In eis KM1527 is abusievelijk aangegeven dat Trainings- en demomateriaal deel uitmaakt van de OT-omgeving (Ontwikkel en Test).

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

84

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen Begrippen en Afkortingen

Vraag:

"Implementeren: Specifiek maken van Bouwblok RNSS naar een RNSS-deelsysteem voor een brug, sluis of ander object door middel van instantiëren, configureren en parametriseren, en het ontwikkelen en realiseren van aanvullende software ten behoeve van een object."

Kan RWS CIV bevestigen dat het ontwikkelen van aanvullende software ten behoeve van een object behoort tot de werkzaamheden voor de doorontwikkeling van het RNSS-Bouwblok?

Antwoord:

De juiste definitie van Implementeren is:
Specifiek maken van Bouwblok RNSS naar een RNSS-deelsysteem voor een brug, sluis of ander object door middel van instantiëren, configureren en parametriseren.

RWS CIV bevestigt dat het ontwikkelen van aanvullende software behoort tot de werkzaamheden voor de doorontwikkeling van het RNSS-Bouwblok.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

85

Onderwerp:

TenderNed Vraag en antwoord referentienummers 26, 27 en 28

Vraag:

"Implementeren: Specifiek maken van Bouwblok RNSS naar een RNSS-deelsysteem voor een brug, sluis of ander object door middel van instantiëren, configureren en parametriseren, en het ontwikkelen en realiseren van aanvullende software ten behoeve van een object."

Kan RWS CIV bevestigen dat het ontwikkelen van aanvullende software ten behoeve van een object behoort tot de werkzaamheden voor de

doorontwikkeling van het RNSS-Bouwblok?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 84.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

86

Onderwerp:

TenderNed Vraag en antwoord referentienummers 6 en 46

Vraag:

De antwoorden op de vragen 6 en 46 lijken met elkaar in tegenspraak. Volgens het antwoord op vraag 6 moet het inbouwen van een RNSS-Master welke in een bestaande systeemkast (op locatie) ingebouwd dient te worden door Opdrachtnemer worden uitgevoerd. Volgens het antwoord op vraag 46 worden de werkzaamheden niet op locatie van Afnemer uitgevoerd. Kan RWS CIV dit toelichten?

Antwoord:

Ter verduidelijking van het antwoord op vraag 46:

Werkzaamheden dienen indien mogelijk niet op locatie Afnemer uitgevoerd te worden.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 20 jun. 2024

Ref.nr.

87

Onderwerp:

Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1 en TenderNed Vraag en antwoord referentienummer 46

Vraag:

Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1:

"Onder het realiseren van een RNSS-deelsysteem wordt verstaan:

- Uitvoeren en ondersteunen van integratietesten (o.a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken)."

Kan RWS CIV aangeven hoe gegadigde het uitvoeren van integratietesten (o. a. met contextsystemen zoals andere bouwblokken) moet interpreteren als de werkzaamheden niet op locatie van Afnemer worden uitgevoerd?

Antwoord:

Tijdens de realisatiefase dienen de testen uitgevoerd te worden op de OTA omgeving van RWS CIV.

Voorts kan Opdrachtnemer in de implementatie fase verzocht worden te ondersteunen bij testen op locatie Afnemer.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr. 88
Onderwerp: Vraagspecificatie Proces eis SD575

Vraag:

"De Opdrachtnemer dient de beschikbaarheids- en prestatietriecken op afstand (via het bouwblok RWS NNV Toegang voor Derden) te bewaken en in te grijpen bij afwijkingen."

Zijn er eenmalige kosten en/of periodieke kosten (bijvoorbeeld abonnementskosten) voor het aansluiten en het gebruik van het bouwblok RWS NNV die gecalculeerd dienen te worden door gegadigde? Zo ja, kan RWS CIV aangeven in welke post in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding de eenmalige kosten en/of periodieke kosten (bijvoorbeeld abonnementskosten) voor het aansluiten en/of het gebruik van het bouwblok RWS NNV gecalculeerd dienen te worden door gegadigde?

Antwoord:

Nee, er zijn voor Opdrachtnemer geen kosten verbonden aan het aansluiten en het gebruik van het bouwblok RWS NNV Toegang voor Derden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr. 89
Onderwerp: Beschrijvend document paragraaf 5.3 en Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

"De inschrijvingsprijs wordt bepaald op basis van:

- de prijzen en tarieven die in de Inschrijving voor de prijs-items aangeboden zijn
 - door RWS vastgestelde calculatiefactoren; de calculatiefactoren betreffen een raming die naar het oordeel van RWS CIV recht doet aan de te verwachten werkelijke situatie; de calculatiefactoren betreffen geen gegarandeerde omzet.
- Voor elk van de prijs-items wordt de aangeboden prijs/tarief vermenigvuldigd met de overeenkomende vastgestelde calculatiefactor. De inschrijvingsprijs is de som van de zo berekende bedragen voor alle prijs items."

Kan RWS CIV in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding voor de prijs-items naast kolom D een kolom "Totaalprijs" toevoegen, omdat gegadigde bij de inschrijving in TenderNed een bedrag moet invullen?

Antwoord:

RWS CIV zal de inschrijvingsprijs bepalen zoals beschreven in par. 5.3 Beschrijvend document.

De beoordeling op BPKV-criterium prijs staat beschreven in par. 6.4.1 Beschrijvend document. Deze beoordeling zal plaats vinden op basis van de door RWS CIV bepaalde inschrijvingsprijs.

RWS CIV heeft voor deze aanpak gekozen omdat de bepaling van de inschrijvingsprijs eenduidig gespecificeerd is in het Beschrijvend document (de "Totaalprijs" is niet eenduidig gespecificeerd). Het Format Financiële Aanbieding zal derhalve niet worden aangepast.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
90

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 5.3

Vraag:

"Gegadigde kan ervan uitgaan dat het generieke RNSS bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP."

Kan RWS CIV bevestigen dat als gegadigde tijdens de uitvoering van de Overeenkomst vaststelt dat het Generiek RNSS-Bouwblok functioneel en technisch niet voldoet aan de eisen in VSE en VSP, gegadigde de kosten om het Generiek RNSS-Bouwblok functioneel en technisch wel te laten voldoen aan de eisen in VSE en VSP conform de ARBIT-2022 als meerwerk met RWS CIV kan verrekenen?

Antwoord:

Als blijkt dat het Generiek RNSS-Bouwblok bij aanvang Overeenkomst functioneel en technisch niet geheel voldoet aan de eisen in VSE en VSP, zullen Opdrachtgever en Opdrachtnemer de verrekening van extra kosten afstemmen.

De kosten worden getoetst aan de maatstaven van redelijkheid en billijkheid.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

Onderwerp:

91 Beschrijvend document paragraaf 7.4

Vraag:

"De uiterste datum voor het stellen van vragen is opgenomen in de planning, echter moedigt Rijkswaterstaat Inschrijvers aan zo snel mogelijk de vragen te stellen. RWS zal de vragen zo snel mogelijk beantwoorden. In elk geval zullen alle gestelde vragen ten minste 10 kalenderdagen voor de uiterste datum van indiening van de Inschrijving worden beantwoord."

Kan RWS CIV vanwege de korte doorlooptijd van deze aanbesteding de openstaande vragen zo snel mogelijk beantwoorden?

Antwoord:

Aanbesteder doet haar best om de openstaande vragen zo spoedig mogelijk te beantwoorden. Aangezien het beantwoorden van de vragen langer duurt dan voorzien is de planning van de aanbesteding aangepast.

Aangepaste data zijn:

3 juli 2024: Uiterste moment voor het stellen van vragen door Inschrijver over dit Beschrijvend document en voor het doen van tekstvoorstellen door Inschrijver op de concept Overeenkomst (inclusief ARBIT-2022)

12 juli 2024: Publicatie Nota van Inlichtingen

24 juli 2024 14.00uur: Uiterste datum en tijdstip van indienen en ontvangst van Inschrijvingen

21 augustus 2024: Verzending mededeling gunningsbeslissing

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

92

Onderwerp:

Beschrijvend document paragraaf 7.7

Vraag:

"Rijkswaterstaat vergoedt geen kosten voor het opstellen en uitbrengen van een Inschrijving, met inbegrip van eventueel te verstrekken nadere inlichtingen."

Gegadigde is van mening dat de activiteiten die gegadigde moet verrichten voor het opstellen en uitbrengen van een Inschrijving van dien aard zijn dat hiervoor een inschrijfkostenvergoeding dient te worden verstrekt. Kan RWS CIV een inschrijfkostenvergoeding van € 25.000,- exclusief btw verstrekken aan iedere Inschrijver die een rechtsgeldige Inschrijving heeft ingediend?

Antwoord:

Nee, RWS CIV zal geen inschrijfkostenvergoeding verstrekken.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
93

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 2.1

Vraag:

"De RNSS software is maatwerksoftware die door RWS ontwikkeld is. Het intellectueel eigendom berust bij RWS."

Kan RWS CIV toelichten of hier maatwerksoftware voor het "Generiek RNSS-Bouwblok" wordt bedoeld die gegadigde kan inzetten in de specifieke toepassing van het RNSS-Bouwblok (lees: het RNSS-(deel)systeem)?

Antwoord:

De vraag is niet duidelijk. Derhalve kan RWS CIV deze niet beantwoorden.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
94

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 2.1

Vraag:

"Architectuur en ontwerprichtlijnen van het RNSS-bouwblok zijn door RWS vastgelegd in de RNSS specificaties. De toe te passen componenten en software tooling zijn daarin opgenomen. Het betreft algemeen verkrijgbare COTS (Commercial Off The Shelf) hardware componenten en software licenties."

De bovenstaande zin suggereert dat alleen de architectuur en ontwerprichtlijnen van het RNSS-Bouwblok zijn vastgelegd en dat er (voor het Generiek RNSS-Bouwblok) geen V-model conform Bijlage 7-J-STD-016-1995 is doorlopen. Kan RWS CIV dit toelichten?

En, als dit inderdaad het geval is, hoe kan RWS CIV garanderen dat het Generiek RNSS-Bouwblok functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 61.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
95

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 2.1 Ad 1a.

Vraag:

Kan RWS CIV toelichten wat precies de werkzaamheden en verantwoordelijkheden van gegadigde zijn: gaat het om het "Opleveren van een geheel RNSS-(deel)systeem" of het opleveren van een "geheel RNSS-bouwblok", inclusief documentatie conform specificaties?

Met andere woorden: dient gegadigde voort te borduren op het bestaande RNSS-Bouwblok of kan gegadigde een nieuw RNSS-Bouwblok opleveren, zolang het nieuwe RNSS-Bouwblok maar functioneel en technisch voldoet aan de eisen in VSE en VSP?

Antwoord:

Op pagina 10 Beschrijvend document wordt de scope van de opdracht op hoofdlijnen beschreven.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te voldoen.

Zie ook het antwoord op vraag 1.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
96

Onderwerp:

Tekstvoorstellen op de concept Overeenkomst (inclusief ARBIT-2022)

Vraag:

U geeft aan dat er een mogelijkheid is voor het stellen van vragen door Inschrijver over het Beschrijvend document en voor het doen van tekstvoorstellen door Inschrijver op de concept Overeenkomst (inclusief ARBIT-2022)

Vraag : Dienen de tekstvoorstellen individueel te worden gedeeld via de Vraag en antwoord module of via de berichten module met de mogelijkheid om documenten toe te voegen ?

Antwoord:

Tekstvoorstellen op de concept Overeenkomst (inclusief ARBIT-2022) dienen door middel van de in TenderNed opgenomen faciliteit "vraag en antwoord" te worden ingediend.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

Onderwerp:

97

Voorschrijven fabricaat Siemens

Vraag:

In de nota vraag referentienummer 1 is bezwaar gemaakt tegen het voorschrijven van het fabricaat Siemens.

Wij zouden graag op zeer korte termijn vernemen of deze klacht gegrond wordt verklaart omdat dit gevolgen heeft voor onze inschrijving en de inspanning die wij op dit moment doen. Indien wij dienen te wachten op het antwoord tot de Publicatie Nota van Inlichtingen op 25 juni 2024 gaat het zeker gezien de vakantie periode heel krap worden om op 9 juli 2024 in te dienen.

Vraag : Kunt u de uiterste datum van indiening met twee weken uitstellen ?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 1.

Aangezien het beantwoorden van de vragen langer duurt dan voorzien is de planning van de aanbesteding aangepast.

Aangepaste data zijn:

3 juli 2024: Uiterste moment voor het stellen van vragen door Inschrijver over dit Beschrijvend document en voor het doen van tekstvoorstellen door Inschrijver op de concept Overeenkomst (inclusief ARBIT-2022)

12 juli 2024: Publicatie Nota van Inlichtingen

24 juli 2024 14.00uur: Uiterste datum en tijdstip van indienen en ontvangst van Inschrijvingen

21 augustus 2024: Verzending mededeling gunningsbeslissing

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

98

Onderwerp:

Beschrijvend document par. 2.4 Omvang van de opdracht

Vraag:

U stelt dat Rijkswaterstaat uitgaat van een minimum looptijd van 4 jaar van de Overeenkomst met een indicatieve opdrachtwaarde van 5 – 15 miljoen.

Vraag: Is de indicatieve opdrachtwaarde van 5-15 miljoen voor een periode van 4 jaar ?

Antwoord:

De indicatieve opdrachtwaarde van 5 – 15 miljoen euro exclusief btw geldt voor een periode van 4 jaar.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr. 99
Onderwerp: Beschrijvend document par. 2.4 Omvang van de opdracht

Vraag:

In de Financiële Aanbieding RNSSv1.0 lijkt u voor de budgetbepaling van de financiële aanbidding uit te gaan van 10 jaar. (Prijs per maand) x (12mnd x 10jr) = 120 "calculatie factor".

Vraag 1 : Is het correct dat de Financiële Aanbieding is gebaseerd op een looptijd van 10 jaar voor I. Vast Beheer & Onderhoud-items ?

Vraag 2 : Is het correct dat de Financiële Aanbieding is gebaseerd op een looptijd van 10 jaar voor het aantal genoemde II. verrekenbare PDC items ?

Antwoord:

Het is niet duidelijk wat u bedoelt met budgetbepaling.

Zoals aangegeven in par. 5.3 Beschrijvend document gelden de prijzen en tarieven zoals ingevuld in de Financiële Aanbieding voor de gehele looptijd van de Overeenkomst.

Zoals aangegeven in par. 5.3 Beschrijvend document betreffen de door RWS vastgestelde calculatiefactoren een raming die naar het oordeel van RWS CIV recht doet aan de te verwachten werkelijke situatie; de calculatiefactoren betreffen geen gegarandeerde omzet.

Genoemde raming is gebaseerd op een mogelijke looptijd van de Overeenkomst van 10 jaar, omdat RWS verwacht dat de looptijd langer zal zijn dan de minimum looptijd van 4 jaar.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr. 100
Onderwerp: Beschrijvend document par. 2.4 Omvang van de opdracht

Vraag:

U stelt dat Rijkswaterstaat uitgaat van een minimum looptijd van 4 jaar van de Overeenkomst met een indicatieve opdrachtwaarde van 5 – 15 miljoen euro exclusief btw. In bijlage 4 Format Financiële Aanbieding RNSSv1.0 lijkt u voor de budgetbepaling van de financiële aanbidding uit te gaan van 10 jaar.

Vraag 1 : Wat is de reden dat u in bijlage 4 Format Financiële Aanbieding RNSSv1.0 voor de budgetbepaling uitgaat van een periode van 10 jaar inplaats van 4 jaar zoals omschreven in het beschrijvend document ?

Vraag 2 : Bent u bereid om de calculatie factoren in de financiële aanbieding aan te passen naar een periode van 4 jaar behorend bij de indicatieve opdrachtwaarde van 5 – 15 miljoen euro ?

Antwoord:

Zie ook het antwoord op vraag 99.

De calculatiefactoren zijn nodig om de inschrijvingsprijs te bepalen ten behoeve van de beoordeling op BPKV-criterium prijs. (Zie par. 5.3 en par. 6.4.1 Beschrijvend document).

RWS CIV zal de calculatiefactoren niet aanpassen omdat ze een raming betreffen die naar het oordeel van RWS CIV recht doet aan de te verwachten werkelijke situatie. De calculatiefactoren betreffen geen gegarandeerde omzet.

Genoemde raming is gebaseerd op een mogelijke looptijd van de Overeenkomst van 10 jaar, omdat RWS verwacht dat de looptijd langer zal zijn dan de minimum looptijd van 4 jaar.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
101

Onderwerp:
Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding RNSSv1.0

Vraag:

Direct na opdracht dient een projectorganisatie met bijbehorende processen te worden ingericht. Daarnaast dienen vanaf start een aantal plannen te worden vervaardigd. Er is dus sprake van opstartkosten.

Vraag : Kunnen deze kosten worden opgenomen onder de post Transitie (eenmalig) van de financiële Aanbieding RNSS ?

Indien dit niet de bedoeling is bent u dan bereid om voor bovengenoemde kosten een extra post toe te voegen welke bij start van het project kan worden gefactureerd ?

Antwoord:

Het is aan Inschrijver om de kosten, zoals door u genoemd, onderdeel te laten zijn van de voorgeschreven posten.

Eén van de voorgeschreven posten is de post “Transitie (eenmalig). RWS CIV zal geen extra posten toevoegen.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
102

Onderwerp:
Beschrijvend document

Vraag:

Bij diverse RWS aanbestedingen wordt er verwezen naar artikel 4.36 van het ARW 2016 voor extreem lage inschrijvingen.

Vraag : Hoe gaat u om met extreem lage inschrijvingen en wanneer is er volgens u sprake van een extreem lage inschrijving ?

Antwoord:

ARW 2016 is op deze aanbesteding niet van toepassing.

Met betrekking tot abnormaal lage inschrijvingen is op deze aanbesteding artikel 2.116 Aanbestedingswet van toepassing.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
103

Onderwerp:

Beschrijvend document H6.4 Beoordelen op gunningscriteria

Vraag:

Bestaat uw beoordelingsteam uit de RWS functionarissen welke aanwezig waren bij de Informatie bijeenkomst ?

Antwoord:

In hoofdstuk 6 Beschrijvend document is opgenomen:

“Alvorens tot opening van de Inschrijvingen wordt overgegaan, is een beoordelingsinstructie opgesteld. Deze beoordelingsinstructie is een intern Rijkswaterstaat document en wordt niet aan Inschrijvers ter beschikking gesteld. De voor Inschrijvers relevante informatie is vermeld in dit Beschrijvend document.”

De namen van de beoogde leden van de (sub)beoordelingsteams en hun rollen worden opgenomen in de beoordelingsinstructie. Zoals aangegeven wordt de beoordelingsinstructie niet aan Inschrijvers ter beschikking gesteld.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
104

Onderwerp:

Beschrijvend document H6.4 Beoordelen op gunningscriteria

Vraag:

Uit welke functionarissen en/of rollen bestaat uw beoordelingsteam ?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 103.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

105

Onderwerp:

Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding RNSSv1.0

Vraag:

Omdat de algemene kosten etc. maandelijks worden verrekend met als uitgangspunt een looptijd van 10 jaar vlgs het format van de financiële aanbieding krijgt ON te maken met voorfinanciering. Daarnaast is sprake van een minimum looptijd van 4 jaar met een indicatieve opdrachtwaarde van 5-15 miljoen euro. Het meenemen van voorfinancieringskosten is alleen mogelijk indien er een vaste opdrachtsom tegenover staat aan het einde van de overeenkomst.

Vraag1 : Bent u bereid om een (gegarandeerde) toezegging te doen van de minimale opdrachtwaarde bij een looptijd van 4 jaar ?

Vraag 2 : Welke mogelijkheden ziet u voor ON met betrekking tot voorfinanciering indien u geen toezegging kan doen op een minimalen opdrachtwaarde ?

Antwoord:

1. Het project heeft niet het mandaat om een gegarandeerde toezegging te doen van de minimale opdrachtwaarde bij een looptijd van 4 jaar.

2. Het is mogelijk om kosten die niet samenhangen met het aantal af te nemen deelsystemen in de financiële aanbieding op te nemen in de posten "Vast beheer & Onderhoud".

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.

106

Onderwerp:

VSE bijlage A

Vraag:

U schrijft apparatuur voor van het fabricaat Siemens. De omvang en het volume aan Siemens apparatuur is aanzienlijk en heeft een behoorlijke impact op de inschrijfprijs dit gezien de calculatie factoren bij deze componenten.

Vraag : Hoe borgt u dat alle partijen dezelfde offerte/kostprijzen krijgen van

Siemens zodat er sprake is van een gelijkspeelveld voor de verrekenbare PDC items ?

Antwoord:

Zoals aangegeven in het antwoord op vraag 1 wordt het fabricaat Siemens niet voorgeschreven.

RWS heeft niet de mogelijkheid om te borgen dat alle partijen dezelfde offerte krijgen van Siemens.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
107

Onderwerp:
Contract

Vraag:

De CBS-prijsindex voor de prijzen voor levering hardware deelsystemen en voor levering systeemkast is: Producentenprijsindex (PPI) Producten (PRODCOM), afzetprijzen binnenland, C 26 'Informaticaproducten, elektronische en optische producten' is van toepassing.

U schrijft systeemonderdelen van Siemens voor. Het kan in deze niet zo zijn dat partijen de dupe worden van prijsstijgingen van Siemens, terwijl we op een index wellicht veel minder krijgen.

Vraag : Kunt u een bepaling opnemen dat prijsstijgingen van Siemens componenten ten alle tijden met OG kunnen worden verrekend ?

Antwoord:

RWS CIV zal zo een bepaling niet op voorhand opnemen.
RWS zal redelijkheid en billijkheid betrachten.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 24 jun. 2024

Ref.nr.
108

Onderwerp:
ARBIT 2022

Vraag:

In de ARBIT 2022 wordt in artikel 26-3 gesproken over de "Vergoeding" die is gedefinieerd als "de totaal voor de Prestatie overeengekomen prijs". Aangezien het hier om een overeenkomst gaat waarbinnen activiteiten uitgevoerd kunnen worden op basis van een prijslijst kan de Prestatie worden beschouwd als zijnde de uitvoering van een deelopdracht en wordt

dientengevolge de Vergoeding beschouwd als het bedrag van de betreffende Prestatie.

Vraag : Is dit een correcte interpretatie?

Zo niet, kunt u dan aangeven wat u onder de Vergoeding verstaat?

Antwoord:

Prestatie is het verzamelbegrip voor alle goederen of diensten die kunnen worden verworven.

De Vergoeding vormt de tegenprestatie van Opdrachtgever. Het gaat daarbij om de vooraf overeengekomen prijs exclusief de daarover verschuldigde BTW.

Uitgangspunt van de ARBIT is dat Opdrachtgever niet voor de Prestatie hoeft te betalen voordat hij die heeft geaccepteerd.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.
109

Onderwerp:
Aansprakelijkheid

Vraag:

Ingevolge ARBIT-2022 (art. 26.1) geldt dat de aansprakelijkheid voor persoons- en zaakschade en daaruit voortvloeiende schade is beperkt tot een bedrag van € 1.250.000,- per gebeurtenis. Voor de overige gevallen geldt ingevolge artikel 26.2 een beperking per gebeurtenis tot een bedrag van ten hoogste vier maal de hoogte van de Vergoeding. Gegadigde meent op basis van haar huidige raming uit te komen op een inschrijfprijs rond 5 miljoen euro. Dat betekent voor art. 26.2 een aansprakelijkheidsbeperking van 20 miljoen euro.

Kan de aanbestedende dienst net als bij art. 26.1 een redelijk, billijk en proportioneel bedrag opnemen? Dat scheelt het tenderteam van gegadigde in ieder geval veel gedoe met de afdeling Legal en haar verzekeraars. Wellicht dat hetzelfde bedrag als bij art. 26.1 hanteerbaar is?

Antwoord:

De aansprakelijkheid conform artikel 26.3 van de ARBIT 2022 voor schade anders dan persoons- en zaakschade en de daaruit voortvloeiende schade is beperkt tot een bedrag van € 1.250.000,- per gebeurtenis.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.

Onderwerp:

110 Overmacht artikel 27.2 ARBIT-2022

Vraag:

Er dient ingekocht te worden bij Siemens. Mocht Siemens niet tijdig kunnen leveren, dan kwalificeert dat ingevolge art. 27.2 ARBIT-2022 niet als overmacht voor gegadigde. Vanzelfsprekend zal gegadigde aan Siemens verzoeken of zij een tijdige levering kan garanderen. Wat als Siemens dit niet wil of niet kan? Siemens weet waarschijnlijk dat zij in de gelukkige positie verkeert dat er enkel bij haar kan worden ingekocht dus Siemens zal ook geen enkele behoefte voelen om (meer) risico op zich te nemen door (tijdige) levering te garanderen jegens gegadigde. Kan de aanbestedende dienst hierin iets betekenen?

Antwoord:

Zoals aangegeven in VSP par. 2.4.1 en 2.4.2 zal RWS zowel strategische forecasts als meerjarige forecasts delen met Opdrachtnemer.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr. 111
Onderwerp: Gunningscriteria

Vraag:

ON ziet overlap en koppeling tussen verschillende gunningscriteria. Is het toegestaan om te verzwijzen binnen verschillende gunningscriteria en scoringselementen?

Antwoord:

Indien in de beschrijving van een scoringselement wordt verwezen naar de beschrijving van een andere scoringselement, dan zal deze verwijzing niet in de beoordeling meegenomen worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr. 115
Onderwerp: Opmaak en bijlage

Vraag:

Biedt OG de ruimte voor een voorblad, inhoudsopgave, inleiding en/of bijlagen ter aanvulling op de kwaliteitsdocumenten?

Antwoord:

RWS CIV biedt geen ruimte voor een inleiding en/of bijlagen ter aanvulling

op de kwaliteitsdocumenten.

Een eventueel voorblad en/of inhoudsopgave wordt niet meegenomen in de beoordeling.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.
116

Onderwerp:
Eisen aan de uitwerking van de kwaliteitscriteria

Vraag:

Kan OG specificeren wat wordt verstaan onder een 'goed leesbaar lettertype' en geldt hierbij een minimale lettergrote?

Antwoord:

Onder “goed leesbare lettergrootte” wordt verstaan de betekenis zoals gebruikelijk in de Nederlandse taal.
RWS schrijft geen minimale lettergrootte voor.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.
117

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 2.4

Vraag:

"Overname van het B&O van de bij aanvang Overeenkomst bestaande RNSS systemen."

Kan RWS CIV bevestigen dat dit bestaande operationele RNSS systemen betreft?

Antwoord:

Met bestaande RNSS systemen worden bestaande operationele RNSS systemen bedoeld.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.
118

Onderwerp:
Algemene Rijksvoorwaarden bij IT-overeenkomsten 2022 (ARBIT-2022) artikel 7.2

Vraag:

"Onverminderd het bepaalde in artikel 8 gaat de eigendom van (onderdelen van) de Prestatie bij Acceptatie over op Opdrachtgever."

Gegadigde wenst artikel 7.2 als volgt te wijzigen:
Onverminderd het bepaalde in artikel 8 gaat de eigendom van (onderdelen van) de Prestatie bij Acceptatie over op Opdrachtgever na voldoening van zijn betalingsverplichting.

Kan RWS CIV hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

RWS CIV gaat hiermee niet akkoord.

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.

119

Onderwerp:

Concept Overeenkomst artikel 2.1 en Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1

Vraag:

Concept Overeenkomst artikel 2.1 regelt het voorwerp van de Overeenkomst, waarbij onder andere wordt aangegeven:

- "Het bouwblok Routeerbaar Noodstop Systeem (RNSS) is een standaardoplossing voor de noodstop op afstand van bediende Rijkswaterstaat objecten."

- "Met realisatie wordt bedoeld het volgens de RNSS specificaties samenstellen van de RNSS-(deel)systemen."

De belangrijke werkzaamheden en verantwoordelijkheden worden vervolgens puntsgewijs opgesomd onder Ad 1a. Realisatie.

Kan RWS CIV aangeven wat wordt verstaan onder "Ontwerpen", aangezien ontwerpen en samenstellen volgens gegadigde geen synoniemen van elkaar zijn en dus verschillende werkzaamheden met zich meebrengen? De tekst van Concept Overeenkomst artikel 2.1 is volgens gegadigde verwarrend.

Aanvullend dient te worden opgemerkt dat de omschrijvingen van het realiseren van nieuwe RNSS-deelsystemen van Concept Overeenkomst artikel 2.1 niet overeenkomen met de omschrijvingen van het realiseren van nieuwe RNSS-deelsystemen van Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1.

Kan RWS CIV dit toelichten?

Antwoord:

In concept Overeenkomst artikel 2.1 is de scope van de opdracht op hoofdlijnen opgenomen.

De vraagspecificaties bevatten de eisen waaraan de aanbidding dient te

voldoen

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr. 120
Onderwerp: Bijlage 4 Format Financiële Aanbieding

Vraag:

De "Uurtarief Toeslag" is niet marktconform. Gegadigde wenst de "Uurtarief Toeslag" als volgt te wijzigen:

- Maandag t/m vrijdag 18:00 uur - 22:00 uur 25%.
- Maandag t/m vrijdag 22:00 uur - 08:00 uur 60%.
- Zaterdag, zondag en feestdagen 60%.

Kan RWS CIV hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

RWS CIV gaat hiermee niet akkoord.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr. 121
Onderwerp: Algemene Rijksvoorwaarden bij IT-overeenkomsten 2022 (ARBIT-2022) artikelen 26.2 en 26.3

Vraag:

Artikel 26.2:

"De in artikel 26.1 bedoelde aansprakelijkheid voor persoons- en zaakschade en daaruit voortvloeiende schade, is beperkt tot een bedrag van € 1.250.000,- per gebeurtenis. Samenhangende gebeurtenissen worden daarbij aangemerkt als één gebeurtenis."

Artikel 26.3:

"De in artikel 26.1 bedoelde aansprakelijkheid voor schade anders dan die bedoeld in artikel 26.2 is beperkt tot een bedrag van ten hoogste vier maal de hoogte van de Vergoeding per gebeurtenis. Samenhangende gebeurtenissen worden daarbij aangemerkt als één gebeurtenis."

Gegadigde wenst de aansprakelijkheid van de artikelen 26.2 en 26.3 te beperken tot een maximum van € 2.500.000,- per kalenderjaar. Kan RWS CIV hiermee akkoord gaan?

Antwoord:

RWS CIV gaat hiermee niet akkoord.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.
122

Onderwerp:
TenderNed Vraag en antwoord referentienummer 49

Vraag:

"De documentatie, voor zover aanwezig, zal na ondertekening Overeenkomst met Opdrachtnemer gedeeld worden."

"De documentatie, voor zover aanwezig" is onduidelijk en "zal na ondertekening Overeenkomst met Opdrachtnemer gedeeld worden" is te laat. Gegadigde verzoekt RWS CIV nogmaals om van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok de as-built documentatie te verstrekken, zodat gegadigde een goed beeld kan vormen van het beheren en onderhouden van alle huidige RNSS-deelsystemen alsmede het generieke RNSS-Bouwblok, waardoor gegadigde een goede en gedegen calculatie kan maken.

Antwoord:

Zoals aangegeven in het antwoord op vraag 49 zal de documentatie, voor zover aanwezig, na ondertekening Overeenkomst met Opdrachtnemer gedeeld worden.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr.
123

Onderwerp:
Beschrijvend document paragraaf 7.12

Vraag:

Kan RWS CIV bevestigen dat gegadigde van alle documenten die bij Inschrijving in TenderNed dienen te worden ingediend uitsluitend de onderstaande twee documenten moet ondertekenen?

- Bijlage 1 "Akkoordverklaring"
- Bijlage 2 "Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)"

Antwoord:

Zoals aangegeven in par. 7.12 Beschrijvend document dient de Akkoordverklaring ondertekend te worden door Inschrijver.
Zoals aangegeven in par. 7.14 Beschrijvend document dient in geval van het inschrijven in combinatie iedere combinant de Akkoordverklaring te

ondertekenen.

Voor Inschrijver is het ondertekenen van de UEA niet vereist. Indien ingeschreven wordt met beroep op draagkracht derde(n), zie par. 7.15 Beschrijvend document, dienen door elk van de betrokken derde een UEA verstrekt te worden dat door de betrokken derde ondertekend is.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 25 jun. 2024

Ref.nr. 124
Onderwerp: vervolg beantwoording vraag 1

Vraag:
Toelichting op besluit van het Bestuur van Rijkswaterstaat.

Antwoord:
Tijdens de Informatiebijeenkomst in Delft is gesproken over een besluit van het Bestuur van Rijkswaterstaat. Dit besluit behelst niet een verplichting om Siemens componenten in RNSS toe te passen.
Het Bestuur van Rijkswaterstaat heeft besloten tot een optimale standaardisatie van de industriële automatisering (IA). Met deze standaardisatie streeft Rijkswaterstaat meerdere baten na: verlagen van kosten gedurende de hele levenscyclus; verkorten van de doorlooptijd van renovaties met meer trefzekerheid en minder risico; uniformeren van de bediening van objecten; efficiënter maken van beheer en onderhoud door minder diversiteit; en vergroten van de cyberveiligheid.
M.b.t. het RNSS-Bouwblok is in het genoemde bestuursbesluit besloten om het RNSS-Bouwblok op te nemen in de Landelijke Bruggen- en Sluizenstandaard (LBS). Dit betekent dat het RNSS-Bouwblok toegepast dient te worden in alle nieuwe en te renoveren bedienbare objecten en centrales.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 19 jun. 2024

Ref.nr. 125
Onderwerp: Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.1 en TenderNed Vraag en antwoord referentienummer 84

Vraag:
Kan RWS CIV de definitie van "configureren" zoals gebruikt in paragraaf 2.2.1 geven? Kan RWS CIV daarnaast toelichten wat het verschil is tussen "configureren" en "implementeren"?

Antwoord:

De definitie van “Implementeren”, zoals gegeven in het antwoord op vraag 84, vervalt. Deze definitie geeft ten onrechte aan dat instantiëren, configureren en parametriseren deel uitmaken van Implementeren.

“Implementeren” is:
Werkzaamheden met betrekking tot de inbedrijfstelling van RNSS-deelsystemen.

In Par 2.2.1 VSE is de bullet "Software configureren" benoemd. Hiervoor dient "Software instantiëren, configureren en parametriseren" gelezen te worden, waarbij configureren het samenstellen van RNSS deelsystemen betreft.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 2 jul. 2024

Ref.nr. 126
Onderwerp: Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.3

Vraag:
Zijn de RNSS OT-omgeving en de RNSS A-omgeving vast ingebouwde omgevingen in de testruimte in Delft of zijn de RNSS OT-omgeving en de RNSS A-omgeving verplaatsbaar naar een andere locatie als dat noodzakelijk is?

Antwoord:
De RNSS OT-omgeving is verplaatsbaar naar een andere locatie als dat noodzakelijk is. De RNSS A-omgeving is niet verplaatsbaar.

Percelen: P1 RNSS
Beantwoord op: 2 jul. 2024

Ref.nr. 127
Onderwerp: Vraagspecificatie Eisen paragraaf 2.2.3

Vraag:
Kan RWS CIV de fysieke inpassing (inbouw) van de RNSS OT-omgeving en de RNSS A-omgeving in de testruimte in Delft beschrijven?

Antwoord:
RNSS A-omgeving:

- 2 RNSS-masters zijn ingebouwd in een beheerde systeemkast
- 4 RNSS-werkplekken zijn ingebouwd in de uniforme werkplekken
- 2 RNSS-slaves zijn in separate kastjes ingebouwd
- 1 RNSS-slave is in een systeemkast ingebouwd

RNSS OT-omgeving

- 2 RNSS-masters zijn gemonteerd op vrijstaande rekken
- 3 RNSS-werkplekken zijn gemonteerd op een bureau
- 7 RNSS-slaves zijn gemonteerd op vrijstaande rekken

Percelen: P1 RNSS

Beantwoord op: 2 jul. 2024