

10/01/2024

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Rechtsvorm van de koper: Centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: CAELUS (Centrale AnalysE LUCHthavenemissies Software)

Beschrijving: De opdracht betreft de ontwikkeling en bijbehorende dienstverlening van beheer en onderhoud van CAELUS, een oplossing ter vervanging van de huidige Lden Tool waarmee geluidsberekeningen moeten kunnen worden gedaan in het kader van de beheersing van het geluid van vliegtuigen met vaste vleugels en helikopters rondom regionale luchthavens in Nederland. Deze berekeningen worden gebruikt ten behoeve van het opstellen van een Luchthavenbesluit en voor monitoring en handhaving van het geluid rondom luchthavens. De te ontwikkelen oplossing dient opgeleverd te zijn en in beheer genomen te kunnen worden door Opdrachtgever per 1 januari 2025. Indien noodzakelijk en door Opdrachtnemer schriftelijk aantoonbaar gemaakt kan de oplevertermijn met maximaal eenmaal drie (3) maanden worden verlengd (zie eis NF-85 PvE). Voor een uitvoerige omschrijving van de opdracht wordt verwezen naar het Programma van Eisen inclusief bijlagen als opgenomen in bijlage 3 (PvE). De zorgvuldig geraamde waarde van de opdracht is gesteld op €1.342.400,- excl. btw. Voor de ontwikkeling van de maatwerkoplossing wordt uitgegaan van een bedrag van € 500.000,- excl. btw. Voor beheer en onderhoud gaat Aanbestedende dienst uit van 15% van de initiële kosten per jaar. Gedurende de ontwikkeling van de oplossing worden geen kosten gemaakt voor beheer en onderhoud. Voor de deployment van de oplossing wordt uitgegaan van een door de Opdrachtnemer beschikbaar gestelde gedistribueerde cloud computing omgeving. De hiervoor geraamde kosten gedurende de volledige looptijd inclusief optie jaren worden geschat op circa € 167.400,- excl. btw.

Identificatiecode van de procedure: ecdfd8e0-36a8-4d8f-8a9c-0aba94f725ac

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: No

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie(cpv): 72000000IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

Aanvullende classificatie(cpv): 72212132Diensten voor ontwikkeling van testsoftware voor de luchtvaart

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

2.1.3 Waarde

Geraamde waarde
exclusief btw: 1 342 400EUR

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie: -. De definitieve waarde van de opdracht betreft de initiële waarde vermeerderd met verlengingsopties en mogelijkheden binnen de herzieningsclausule.

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Perceel:LOT-0000

Titel: CAELUS (Centrale Analyse LUCHthavenemissies Software)

Beschrijving: De opdracht betreft de ontwikkeling en bijbehorende dienstverlening van beheer en onderhoud van CAELUS, een oplossing ter vervanging van de huidige Lden Tool waarmee geluidsberekeningen moeten kunnen worden gedaan in het kader van de beheersing van het geluid van vliegtuigen met vaste vleugels en helikopters rondom regionale luchthavens in Nederland. Deze berekeningen worden gebruikt ten behoeve van het opstellen van een Luchthavenbesluit en voor monitoring en handhaving van het geluid rondom luchthavens. Het doel van Aanbestedende dienst is het sluiten van een Overeenkomst met één Opdrachtnemer. De te ontwikkelen oplossing dient opgeleverd te zijn en in beheer genomen te kunnen worden door Opdrachtgever per 1 januari 2025. Indien noodzakelijk en door Opdrachtnemer schriftelijk aantoonbaar gemaakt kan de oplevertermijn met maximaal eenmaal drie (3) maanden worden verlengd (zie eis NF-85 PvE). Voor een uitvoerige omschrijving van de opdracht wordt verwezen naar het Programma van Eisen inclusief bijlagen als opgenomen in bijlage 3 (PvE). De zorgvuldig geraamde waarde van de opdracht is gesteld op €1.342.400,- excl. btw. Deze waarde is gebaseerd op berekeningen door een extern betrokken, voor deze Inschrijving uitgesloten, werkgroep en historisch gemaakte kosten vanaf oplevering van de Lden-tool tot verwachte uitfasering. Voor de ontwikkeling van de maatwerkoplossing wordt uitgegaan van een bedrag van € 500.000,- excl. btw. Voor beheer en onderhoud gaat Aanbestedende dienst uit van 15% van de initiële kosten per jaar. Gedurende de ontwikkeling van de oplossing worden geen kosten gemaakt voor beheer en onderhoud. Voor de deployment van de oplossing wordt uitgegaan van een door de Opdrachtnemer beschikbaar gestelde gedistribueerde cloud computing omgeving. De hiervoor geraamde kosten gedurende de volledige looptijd inclusief optie jaren worden geschat op circa € 167.400,- excl. btw.

Interne identificatiecode
:

1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste
classificatie(cpv): 72000000IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

Aanvullende
classificatie(cpv): 72212132Diensten voor ontwikkeling van testsoftware voor de luchtvaart

Opties:

Gedurende de looptijd van de Overeenkomst behoudt Opdrachtgever zich het recht voor om de opdracht als volgt te wijzigen: - Toepassen prijsindexeringen als opgenomen in de Overeenkomst; - Het wijzigen en/of updaten van de applicatie binnen de totale looptijd van de Overeenkomst als gevolg van ontwikkelingen in tijd ter waarde van maximaal € 800.000,- middels het

Beschrijving van de opties:

uitvoeren van functionele projecten zoals: • Het verbeteren van benodigde functionaliteiten; • Het automatiseren van de module ‘Verkeer’; • Het doen van aanpassingen aan de module ‘Raadplegen’ als gevolg van het publiek toegankelijk maken van de resultaten; • Het toevoegen van modules t.b.v. het berekenen van externe veiligheid; • Het toevoegen van modules t.b.v. het berekenen van emissies van luchtverontreinigende stoffen; • Het toevoegen van de mogelijkheid om ook te rekenen voor de luchthavens van Bonaire, Sint Eustatius en Saba als gevolg van een uitbreiding in gebruikers; • Het toevoegen van de mogelijkheid om ook te rekenen voor luchthaven Schiphol als gevolg van een uitbreiding in gebruikers. Bovenstaande functionele projecten betreffen mogelijke wijzigingen gedurende de looptijd van de overeenkomst waarover Aanbestedende dienst op voorhand transparant wil zijn richting Inschrijvers. Indien nodig zal voor bovenstaande punten een offerte worden opgevraagd bij Opdrachtnemer op basis van een te offereen aantal uren vermenigvuldigd met het in onderdeel E van het Prijzenblad (bijlage 8a van deze Leidraad) betreffende geoffreerde uurtarief. Er wordt bij Inschrijving geen projectspecifieke prijs uitgevraagd voor de in deze herzieningsclausule beschreven opties.

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overall in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:

5.1.4 Verlenging

De koper behoudt zich het recht voor

aanvullende aankopen te doen bij de contractant, zoals hier beschreven:

De Overeenkomst wordt gesloten voor een periode van vier (4) jaar, met driemaal een mogelijkheid om de Overeenkomst met twee (2) jaar te verlengen.

5.1.5 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 2 142 199,99EUR

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Prijscriterium

Beschrijving: Zie aanbestedingsstukken.

Gewicht (punten, exact) 0
:

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Kwaliteitscriteria

Beschrijving: Zie aanbestedingsstukken.

Gewicht (punten, exact) 70
:

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel

Geen dynamisch aankoopstelsel

Elektronische veiling:

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor
beroepsprocedures: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Organisatie die nadere
inlichtingen over de
aanbestedingsprocedure
verstrekkt: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Organisatie die meer
informatie geeft over
beroepsprocedures: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Organisatie die het
contract ondertekent: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

6. Resultaten

Waarde van alle in het
kader van deze
procedure gegunde
opdrachten: 2 142 199,99EUR

6.1 ID resultaat perceel:LOT-0000

Er is ten minste één winnaar gekozen.

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:

Officiële naam: Aerlabs B.V.

Inschrijving:

Identificatiecode van
de inschrijving: 1

Identificatiecode van
het perceel of de groep
percelen: LOT-0000

Waarde van het
resultaat: 2 142 199,99EUR

Onderaanneming: no

Informatie over het contract:

Identificatiecode van
het contract: CON-0001

Titel: P1 CAELUS (Centrale AnalysE LUCHthavenemissies Software)

Datum van sluiting van
het contract: 2024-01-09+01:00

De opdracht wordt
gegrond in het kader
van een
raamovereenkomst: false

Organisatie die het contract ondertekent: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

6.1.4 Statistische informatie

Ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname:

Type van de ontvangen inschrijvingen: Elektronisch ingediende inschrijvingen

Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname: 3

Type van de ontvangen inschrijvingen: Inschrijvingen van micro-, kleine en middelgrote inschrijvers

Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname: 1

Type van de ontvangen inschrijvingen: Inschrijvingen

Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname: 3

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Registratienummer: 211946370

Postadres: Rijnstraat 8

Stad: Den Haag

Postcode: 2515 XP

Land: Nederland

Contactpunt: Myrthe van Beers

E-mail: myrthe.leijdekkers@minienw.nl

Telefoon: +31 686664547

Internetadres: <https://www.rijksoverheid.nl/ministeries/ministerie-van-infrastructuur-en-waterstaat>

Andere contactpunten:

Officiële naam: Rechtbank Den Haag

Postadres: Prins Clauslaan 60

Stad: Den Haag

Postcode: 2595 AJ

Land: Nederland

E-mail: voorlichting.rb.den.haag@rechtspraak.nl

Telefoon: +31 883622200

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Organisatie die het contract ondertekent

8.1 ORG-0002

Officiële naam: Aerlabs B.V.
Omvang van de ondernemer: sme
Registratienummer: 71217983
Postadres: Stationsplein 45
Stad: Rotterdam
Postcode: 3013AK
Land: Nederland
E-mail: info@aerlabs.com
Telefoon: +31 610389766
Internetadres: https://www.aerlabs.com

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Groepsleider

Winnaar van deze
percelen: LOT-0000

11. Informatie over een aankondiging

11.1 Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie
van de aankondiging: 72397681-981b-4c61-b357-507d319fc80a-01

Type formulier: Resultaat

Type aankondiging: Aankondiging van een gegunde opdracht of concessie – standaardregeling

Verzenddatum van de
aankondiging: 2024-01-10+01:0017:21:05.859148+01:00

Talen waarin deze
aankondiging officieel
beschikbaar is: Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking