

17/04/2024

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Gaschromatograaf Massaspectrometer (GC-MS/MS)

Beschrijving: Het doel van de aanbesteding is het voornemen van TNO tot het sluiten van een Overeenkomst met een (1) Opdrachtnemer voor de levering van een Gaschromatograaf Massaspectrometer (hierna: "GC-MS/MS"). Deze levering en aanverwante dienstverlening dient te worden uitgevoerd conform de eisen en wensen als opgenomen in de Aanbestedingsstukken. 1

Identificatiecode van de procedure: 5ec61401-6773-4b42-a1b9-18d1c8bd2321

Interne identificatiecode : 2023 FPL/INK 50

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: No

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie(cpv): 38432210Gaschromatografen

Aanvullende classificatie(cpv): 38433100Massaspectrometers

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Utrecht(NL310)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Utrecht

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:
Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Perceel:LOT-0000

Titel: Gaschromatograaf Massaspectrometer

Beschrijving: Gaschromatografisch systeem met daaraan gekoppeld een triple quadrupole massaspectrometer en een flexibele autosampler. 1

Interne identificatiecode : 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Leveringen
Belangrijkste classificatie(cpv): 38432210Gaschromatografen
Aanvullende classificatie(cpv): 38433100Massaspectrometers

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Utrecht(NL310)
Land: Nederland
Aanvullende informatie: Utrecht

5.1.3 Geraamde duur

Looptijd: 36MONTH

5.1.5 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1EUR

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: Kwaliteit
Naam: Wens 8.1.1
Beschrijving: Het systeem heeft een Headspace optie (waarbij met optie bedoeld wordt: “uitbreidbaar voor toekomstig gebruik”).

Gewicht (punten, exact) 1
:

Criterium:

Type: Kwaliteit
Naam: Wens 8.1.2
Beschrijving: Het systeem heeft een optie (om uit te breiden) naar een multiple headspace injectie met dedicated software.

Gewicht (punten, exact) 5
:

Criterium:

Type: Kwaliteit
Naam: Wens 8.1.3
Beschrijving: De geleverde autosampler heeft een optie (is uitbreidbaar) om monsterbuizen te spiken.

Gewicht (punten, exact) 1
:

Criterium:

Type: Kwaliteit
Naam: Wens 8.1.4
Het systeem heeft een High temperature headspace optie (uitbreidbaar) tot

Beschrijving: minimaal 280°C.
 Gewicht (punten, exact) 1
 :
 Criterium:
 Type: Kwaliteit
 Naam: Wens 8.1.5
 Beschrijving: De Autosampler beschikt over meer dan 100 posities voor vloeistof samples en /of meer dan 30 posities voor DTD/TD samples.
 Gewicht (punten, exact) 1
 :
 Criterium:
 Type: Kwaliteit
 Naam: Wens 8.1.6
 Beschrijving: De gaschromatograaf is uitgerust met een tekst gebaseerd status display op het instrument zelf.
 Gewicht (punten, exact) 6
 :
 Criterium:
 Type: Kwaliteit
 Naam: Wens 8.1.7
 Beschrijving: De PTV is koelbaar tot minimaal -10°C zonder vloeibaar Stikstof.
 Gewicht (punten, exact) 1
 :
 Criterium:
 Type: Kwaliteit
 Naam: Wens 8.2.1
 Beschrijving: De Multiple Reaction Monitoring (MRM) methode heeft een instelling voor de retentietijd (RT) van een component en RT venster rondom de te verwachten component (RT window). Dit venster definieert de tijdsinterval waarin de massaspectrometer actief zoekt naar de specifieke fragment-ionen die kenmerkend zijn voor de doelverbinding.
 Gewicht (punten, exact) 5
 :
 Criterium:
 Type: Kwaliteit
 Naam: Wens 8.2.2
 Beschrijving: MRM methoden van huidige geïnstalleerde apparaten (Agilent) moeten kunnen worden gebruikt op het nieuwe systeem zoals ze zijn nu of met methode transfer hulp. (i.e vergelijkbare botsingsenergieën).
 Gewicht (punten, exact) 10
 :
 Criterium:
 Type: Kwaliteit
 Naam: Wens 8.2.3
 Beschrijving: Er zijn Applicatie notes beschikbaar (voor GC-MS/MS MRM's) van: • Poly Aromatisch Hydrocarbons (PAH's) (meer dan 16EPA), • PAH's derivaten, •

Beschrijving:	Hopanen/steranen, • Organo Phosphate Esthers (OPEs), • Ftalaten, • Microplastics, • Monosaccharide anhydrides (waaronder levoglucosan), • Methoxyphenolen, • Polymeren, • Bio-polymeren, • (Non-Intended Added Substances) NIAS
Gewicht (punten, exact) :	11
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Wens 8.3.1
Beschrijving:	De software kan met meer dan 3 gebruikers licenties (en dongels als die er zijn) om gebruik te maken van de software en data uit te kunnen werken.
Gewicht (punten, exact) :	2
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Wens 8.3.2
Beschrijving:	Het is mogelijk om scan data te exporten in het mzXML-formaat.
Gewicht (punten, exact) :	1
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Wens 8.3.3
Beschrijving:	De autosampler software is geïntegreerd in de GC-MS/MS software.
Gewicht (punten, exact) :	5
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Wens 8.4.1
Beschrijving:	Training vindt plaats op TNO locatie Utrecht.
Gewicht (punten, exact) :	5
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Wens 8.5.1
Beschrijving:	TNO hecht grote waarde aan een levering, plaatsing en installatie vóór het vereiste maximum van 24 weken na opdrachtverstrekking. De beoordeling van deze voorkeur wordt als volgt uitgevoerd: Voor levering, plaatsing en installatie vanaf de datum van bevestiging van het contract kunnen de hiernaast genoemde scores worden behaald.
Gewicht (punten, exact) :	10
Criterium:	
Type:	Kwaliteit
Naam:	Wens 8.6.1
Beschrijving:	Verlengde systeemgarantie: Na de vereiste garantieperiode van minimaal 36 maanden wordt een verlengde garantieperiode aangeboden voor de duur van 1

Beschrijving: jaar verlengde garantie (inclusief jaarlijks preventief onderhoud). Dit onderhoud dient inclusief de kosten voor onderdelen, arbeidsuren en reiskosten voor de engineers te zijn.

Gewicht (punten, exact) 5
:

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Prijs (TP)

Beschrijving: Criterium Prijs (TP)

Gewicht (punten, exact) 30
:

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 Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek
beroepsprocedures: TNO

Organisatie die nadere inlichtingen over de Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek
aanbestedingsprocedure TNO
verstreckt:

Organisatie die meer informatie geeft over Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek
beroepsprocedures: TNO

Organisatie die het contract ondertekent: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek
TNO

6. Resultaten

Waarde van alle in het kader van deze procedure gegunde opdrachten: 1EUR

6.1 ID resultaat perceel:LOT-0000

Er is ten minste één winnaar gekozen.

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:

Officiële naam: Da Vinci Europe Laboratory Solutions B.V.

Inschrijving:

Identificatiecode van de inschrijving: 1

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

Waarde van het resultaat: 1EUR

Onderaanneming: no
Informatie over het contract:
Identificatiecode van het contract: CON-0001
Titel: P1 Gaschromatograaf Massaspectrometer
Datum van sluiting van het contract: 2024-04-15+02:00
De opdracht wordt gegund in het kader van een raamovereenkomst: false
Organisatie die het contract ondertekent: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

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: 1

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: 1

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
Registratienummer: 252056395
Postadres: Anna van Buerenplein 1
Stad: Den Haag
Postcode: 2595 DA
Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage(NL332)
Land: Nederland
Contactpunt: Raymond Peddemors
E-mail: raymond.peddemors@tno.nl
Telefoon: +31 634005071
Internetadres: <http://www.tno.nl>
Andere contactpunten:
Officiële naam: Rechtbank Den Haag

Postadres: Prins Clauslaan 60
Stad: Den Haag
Postcode: 2595 AJ
Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage(NL332)
Land: Nederland
Contactpunt: Voorzieningenrechter
E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl
Telefoon: +31 888668570
Internetadres: <http://www.rechtspraak.nl>

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: Da Vinci Europe Laboratory Solutions B.V.

Omvang van de ondernemer: small

Registratienummer: 24312114

Postadres: Sydneystraat 5

Stad: ROTTERDAM

Postcode: 3047BC

Onderverdeling land (NUTS): Groot-Rijnmond(NL33C)

Land: Nederland

E-mail: dummy@example.com

Telefoon: +31 102581870

Internetadres: <http://www.davinci-ls.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: 9315e0fe-726a-4615-b19e-2ed85954e8f1-01

Type formulier: Resultaat

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

Verzenddatum van de aankondiging: 2024-04-17+02:0013:00:20.652368+02:00

Talen waarin deze aankondiging officieel Nederlands

beschikbaar is:

11.2 Informatie over de bekendmaking