

10/10/2024

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Stichting Amsterdam UMC
Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst: Gezondheid

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Live cell super resolution microscope

Beschrijving: Voor het werk naar de structuren die belangrijk zijn voor signaaltransductie in gezondheid en ziekte, is een steeds grotere behoefte aan resolutie in tijd en ruimte. De beperkingen in optische eigenschappen zorgt ervoor dat voldoende resolutie behalen steeds moeilijker wordt. In levende preparaten wordt dit nog verder bemoeilijkt door het feit dat de hoeveelheid signaal beperkt is en niet versterkt kan worden zonder additionele ruis. Om toch naar de dynamiek van eiwitten en structuren te kijken in levende preparaten, is een systeem nodig dat een hoge resolutie haalt met de minimale hoeveelheid licht. Het systeem moet aan twee vereisten voldoen: een extreem laag ruis niveau zodat een enkel foton onderscheiden kan worden, en een hoge acquisitiesnelheid voor dynamiek. Euro 263.636,00 exclusief BTW

Identificatiecode van de procedure: 8438a3f4-bd88-4e56-b08c-56aea4525a0e

Interne identificatiecode : CG/10/24

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

Belangrijkste kenmerken van de procedure: Voor het werk naar de structuren die belangrijk zijn voor signaaltransductie in gezondheid en ziekte, is een steeds grotere behoefte aan resolutie in tijd en ruimte. De beperkingen in optische eigenschappen zorgt ervoor dat voldoende resolutie behalen steeds moeilijker wordt. In levende preparaten wordt dit nog verder bemoeilijkt door het feit dat de hoeveelheid signaal beperkt is en niet versterkt kan worden zonder additionele ruis. Om toch naar de dynamiek van eiwitten en structuren te kijken in levende preparaten, is een systeem nodig dat een hoge resolutie haalt met de minimale hoeveelheid licht. Het systeem moet aan twee vereisten voldoen: een extreem laag ruis niveau zodat een enkel foton onderscheiden kan worden, en een hoge acquisitiesnelheid voor dynamiek.

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie(cpv): 38634000Optische microscopen

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Groot-Amsterdam(NL329)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Amsterdam

2.1.3 Waarde

Geraamde waarde
exclusief btw: 263 636Euro

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:
Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: Live cell super resolution microscope
Doel van de opstelling is het onderzoeken van structuren kleiner dan de resolutie van standaard confocale microscopen in (genetisch gemodificeerde)
Beschrijving: levende preparaten, waardoor plaatsing in DMII lab vereist is, en direct naast de kweekfaciliteiten, waar de levende preparaten vandaan komen. Euro 263.636,00 exclusief BTW
Interne identificatiecode 1
:

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Leveringen
Belangrijkste
classificatie(cpv): 38634000Optische microscopen

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land
(NUTS): Groot-Amsterdam(NL329)
Land: Nederland
Aanvullende informatie: Amsterdam

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum: 13/01/2025
Einddatum van de duur: 13/01/2035

5.1.5 Waarde

Geraamde waarde
exclusief btw: 263 636Euro

5.1.6 Algemene informatie

Voorbehouden
deelname: Deelname is niet voorbehouden.

De namen en
beroepskwalificaties
van het voor de
uitvoering van de
opdracht ingezette
personeel moeten
worden vermeld:

Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt
onder de Overeenkomst

ja

inzake
overheidsopdrachten
(GPA):

5.1.7 Strategische aanbestedingen

Doel van strategische
aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Extra functionaliteiten

Beschrijving: Het PvW beslaat extra functionaliteiten voor de gevraagde configuratie. Des te
meer functionaliteiten des te meer punten u ontvangt

Vaste waarde (totaal): 100

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Voldoen aan prijsplafond

Beschrijving: Voldoen aan prijsplafond

Vaste waarde (totaal): 0

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Termijn voor
verzoeken om 24/10/2024 13:00 +02:00
aanvullende informatie:

Adres van de
aanbestedingsstukken: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/352876>

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/352876>

Talen waarin
inschrijvingen of
verzoeken tot deelname Nederlands
kunnen worden
ingediend:

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de
ontvangst van 28/11/2024 12:00 +01:00
inschrijvingen:

Uiterste datum tot
wanneer de
inschrijving geldig 4Maand
moet blijven:

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 28/11/2024 12:00 +01:00

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de
opdracht moet

plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven : Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

Elektronische veiling: neen

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Stichting Amsterdam UMC

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Stichting Amsterdam UMC

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Stichting Amsterdam UMC

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Stichting Amsterdam UMC

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Stichting Amsterdam UMC

Registratienummer: 31644435

Postadres: De Boelelaan 1117

Stad: AMSTERDAM

Postcode: 1081HV

Onderverdeling land (NUTS): Groot-Amsterdam(NL329)

Land: Nederland

Contactpunt: Corine Giesberts

E-mail: inkooplab@amsterdamumc.nl

Telefoon: +31 204444444

Internetadres: <https://www.amsterdamumc.nl/>

Andere contactpunten:

Officiële naam: Rechtbank Amsterdam
Stad: Amsterdam
Postcode: 1076 AV
Onderverdeling land (NUTS): Groot-Amsterdam(NL329)
Land: Nederland
E-mail: inkoop.info@vumc.nl
Internetadres: <http://www.rechtspraak.nl>
Andere contactpunten:
Officiële naam: Directeur Strategische Inkoop Amsterdam UMC
Stad: Amsterdam
Postcode: 1081 JC
Onderverdeling land (NUTS): Groot-Amsterdam(NL329)
Land: Nederland
Contactpunt: Mw. N. Laghrich - Baaddi
E-mail: n.baaddi@amsterdamumc.nl
Internetadres: <http://www.vumc.nl>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

11. Informatie over een aankondiging

11.1 Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 7ffc3c12-ae15-4a1a-811e-88e9362fd0c5-01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Verzenddatum van de aankondiging: 10/10/2024 15:53 +02:00

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking