

AANKONDIGING IN GEVAL VAN VRIJWILLIGE TRANSPARANTIE VOORAF

Leveringen

Richtlijn 2014/24/EU

AFDELING I: AANBESTEDENDE DIENST/INSTANTIE

I.1) NAAM EN ADRESSEN

Officiële benaming:

Universitair Medisch Centrum Utrecht

Nationale identificatie:

30244197

Postadres:

Heidelberglaan 1003584CX Utrecht

Plaats:

Utrecht

NUTS-code:

NL

Postcode:

3584CX

Land:

NL

Contactpersoon:

Universitair Medisch Centrum Utrecht Hoofdkantoor

Telefoon:

+31 650124864

E-mail:

S.Renee@umcutrecht.nl

Fax:

-

Internetadres(sen)

Hoofdadres:

<http://www.umcutrecht.nl>

Adres van het kopersprofiel:

<https://platform.negometrix.com/PublishedTenders.aspx?tenderid=190692>

I.4) SOORT AANBESTEDENDE DIENST

Publiekrechtelijke instelling

I.5) HOOFDACTIVITEIT

- Gezondheid

AFDELING II: VOORWERP

II.1) OMVANG VAN DE AANBESTEDING

II.1.1) Benaming

Vrijwillige Transparantie Nanostring GeoMX DNA, RNA en eiwit sequencing

Referentienummer: 21EA052

II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

38430000 - Detectie- en analyseapparatuur

Subcategorie:

-

II.1.3) Type opdracht

Leveringen

II.1.4) Korte beschrijving

De Utrecht Sequencing Facility (USEQ) verzorgt al meer dan 5 jaar een belangrijke rol in het aanbieden van next-generation sequencing technologie. Sinds 2018 neemt UMC Utrecht deel aan het NWO nationale infrastructuur project X-omics welke als doel heeft om specifieke DNA, RNA en eiwit sequencing en/of bepalingen als faciliteiten aan te kunnen bieden aan Nederlandse onderzoekers. Eind 2019 heeft UMC Utrecht geïnvesteerd in de technologie van Nanostring GeoMX wat gericht is op het gelijktijdig detecteren van honderden tot duizenden DNA, RNA of eiwit targets in door een gebruiker aan te geven regio's op een microscopie beeld. Dit heeft geleid tot groot enthousiasme bij onze klanten en we zijn meerdere projecten aangegaan. Echter, de GeoMX kan niet de targets meten binnen 1 enkele cel, wat door veel van onze klanten een grote wens is. Recent is de Nanostring CosMx geïntroduceerd, een apparaat wat wél RNA en eiwit targets kan bepalen in één enkele cel. Het kan zelfs lokalisatie aangeven binnen subcompartimenten van de cel. Omdat onze klanten verwachten dat wij voorop lopen in deze technologie zoeken wij ook een R&D partnership op met de leverancier zodat we niet alleen de standaard oplossingen kunnen leveren, maar ook heet-van-de-naald innovatieve applicaties op dit multi-omics platform. Dat hebben wij al opgebouwd met nanostring in de afgelopen jaren, en wij zijn sinds een jaar ook één van de 8 wereldwijde Premier Access Sites.

II.1.6) Inlichtingen over percelen

Verdeling in percelen: neen

II.1.7) Totale waarde van de aanbesteding (exclusief btw)

Laagste offerte: 300 000,00 / Hoogste offerte: 400 000,00 meegerekend

Munt: EUR

II.2) BESCHRIJVING

II.2.1) Benaming

-

Perceel nr.: -

II.2.2) Aanvullende CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

38431000 - Detectieapparatuur

Subcategorie:

-

II.2.3) Plaats van uitvoering

NUTS-code:

NL NEDERLAND

Voornaamste plaats van uitvoering:

-

II.2.4) Beschrijving van de aanbesteding:

(aard en omvang van de werken, leveringen of diensten, of vermelding van de behoeften en vereisten)

De Utrecht Sequencing Facility (USEQ) verzorgt al meer dan 5 jaar een belangrijke rol in het aanbieden van next-generation sequencing technologie. Sinds 2018 neemt UMC Utrecht deel aan het NWO nationale infrastructuur project X-omics welke als doel heeft om specifieke DNA, RNA en eiwit sequencing en/of bepalingen als faciliteiten aan te kunnen bieden aan Nederlandse onderzoekers. Eind 2019 heeft UMC Utrecht geïnvesteerd in de technologie van Nanostring GeoMX wat gericht is op het gelijktijdig detecteren van honderden tot duizenden DNA, RNA of eiwit targets in door een gebruiker aan te geven regio's op een microscopie beeld.

II.2.5) Gunningscriteria

-

II.2.11) Inlichtingen over opties

Opties: neen

II.2.13) Inlichtingen over middelen van de Europese Unie

De aanbesteding houdt verband met een project en/of een programma dat met middelen van de EU wordt gefinancierd: neen

II.2.14) Nadere inlichtingen:

-

AFDELING IV: PROCEDURE

IV.1) BESCHRIJVING

IV.1.1) Type procedure

Gunning van een opdracht zonder voorafgaande bekendmaking van een oproep tot mededinging in het Publicatieblad van de Europese Unie in onderstaande gevallen

IV.1.3) Inlichtingen over de raamovereenkomst

-

IV.1.8) Inlichtingen over de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)

De opdracht valt onder de GPA: ja

IV.2) ADMINISTRATIEVE INLICHTINGEN

IV.2.1) Eerdere bekendmaking betreffende deze procedure

Nummer van de aankondiging in het PB S: -

AFDELING V: GUNNING VAN EEN OPDRACHT / CONCESSIEOVEREENKOMST

Opdracht nr.: 21EA052

Perceel nr.: -

Benaming: -

V.2) GUNNING VAN EEN OPDRACHT / CONCESSIEOVEREENKOMST

V.2.1) Datum van de sluiting van de overeenkomst/het besluit tot gunning van de concessieovereenkomst:

30/11/2021

V.2.2) Inlichtingen over inschrijvingen

De opdracht is gegund aan een groep ondernemers: neen

V.2.3) Naam en adres van de contractant/concessiehouder

Officiële benaming:

NanoString

Nationale identificatie:

-

Postadres:

-

Plaats:

Seattle

NUTS-code:

US

Postcode:

-

Land:

US

Telefoon:

-

E-mail:

-

Fax:

-

Internetadres:

-

De contractant/concessiehouder is een mkb-bedrijf: neen

V.2.4) Inlichtingen over de waarde van de opdracht/het perceel/de concessieovereenkomst (exclusief btw)

Aanvankelijk geraamde totale waarde van de opdracht/het perceel/de concessieovereenkomst:
-

Laagste offerte: 300 000,00 / Hoogste offerte: 400 000,00 meegerekend

Munt: EUR

V.2.5) Inlichtingen over uitbesteding

-

AFDELING VI: AANVULLENDE INLICHTINGEN

VI.3) NADERE INLICHTINGEN

-

VI.4) BEROEPSPROCEDURES

VI.4.1) Beroepsinstantie

Officiële benaming:

Rechtbank Den Haag

Postadres:

-

Plaats:

Den Haag

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

VI.4.2) Voor bemiddelingsprocedures bevoegde instantie

Officiële benaming:

UMC Utrecht afdeling JZ

Postadres:

-

Plaats:

Utrecht

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

VI.4.3) Beroepsprocedure

Precieze aanduiding van de termijn(en) voor beroepsprocedures:

-

VI.4.4) Dienst waar inlichtingen over de beroepsprocedures kunnen worden verkregen

Officiële benaming:

UMC Utrecht afdeling JZ

Postadres:

-

Plaats:

Utrecht

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

VI.5) DATUM VAN VERZENDING VAN DEZE AANKONDIGING

30/11/2021

BIJLAGE D1 – ALGEMENE AANBESTEDING: MOTIVERING VOOR DE GUNNING VAN DE OPDRACHT ZONDER VOORAFGAANDE BEKENDMAKING VAN EEN OPROEP TOT MEDEDINGING IN HET PUBLICATIEBLAD VAN DE EUROPESE UNIE

Richtlijn 2014/24/EU

D1.2) Andere motivering voor de gunning van de opdracht zonder voorafgaande bekendmaking van een oproep tot mededinging in het Publicatieblad van de Europese Unie

De aanbesteding valt buiten het toepassingsgebied van de richtlijn

D1.3) Verklaring

Verklaar duidelijk en volledig waarom gunning van de opdracht zonder voorafgaande bekendmaking in het Publicatieblad van de Europese Unie wettig is. Geef de relevante feiten en, indien van toepassing, de rechtsbeslissingen in overeenstemming met de betreffende richtlijn:

Het systeem dient aan de volgende criteria te voldoen:

- Gevoelige bepalingen van RNA en/of eiwit targets (apart of gelijktijdig) in grote dynamische range, met als ondergrens enkelvoudige moleculen.
- Custom samenstelling van panels van tientallen tot duizenden targets.
- Geautomatiseerde sample preparatie en bepalingen aanwezigheid en hoeveelheid van elk target.
- Bepalen van aantallen targets obv fluorescentie en/of next-generation sequencing.
- Aan te leveren materiaal: bloed, DNA/RNA isolaat, Cel lysaat, FFPE.
- Niet destructieve multi-omics (DNA, RNA, eiwit) bepalingen op microscopieslides.
- Hoge resolutie (μms) regio selectie in microscopieslides, zowel handmatig als geautomatiseerd obv meerdere fluorescentiekenmerken van het preparaat.
- (Sub)cellulaire localisatie en quantificatie data van RNA en eiwit targets.
- Compatibiliteit en integratie met bestaande slide-prep automatisering (Leica Bond)
- Compatible en/of Integratie met Nanostring Geomx.
- Lokale, snel bereikbare support, ondersteuning en distributie incl eventuele backupapparatuur.