

Aan:

Belangstellende marktconsultatie "Cell sorter"
Erasmus MC

E-mail

m.muller.1@erasmusmc.nl

Datum 23 augustus 2023

Postadres

Postbus 2040
3000 CA Rotterdam

Betreft:

Vooraankondiging en uitnodiging voor de marktconsultatie "Cell sorter"

Geachte heer/mevrouw,

Middels dit schrijven gepubliceerd via TenderNed wil het Erasmus MC belangstellenden informeren en uitnodigen voor de marktconsultatie inzake de aanbesteding van "Cell sorter". Als zodanig is dit schrijven tevens de vooraankondiging voor een mogelijke aanbesteding "Cell sorter".

Het Erasmus MC wil kennis en expertise van geïnteresseerde marktpartijen vroegtijdig betrekken in de voorbereidingen op de aanbesteding. Met deze marktconsultatie wordt onderzocht op welke wijze de markt aan de behoeften van het Erasmus MC kan voldoen en of de huidige specificaties haalbaar zijn om aan de markt te vragen. Hiermee wordt getracht te voorkomen dat de markt wordt ondervraagd dan wel overvraagd, en we een eventuele aanbesteding goed vorm kunnen geven.

Vind in bijlage 2 algemene informatie over het Erasmus MC.

Probleembeschrijving

Binnen het Erasmus MC kanker Instituut doen de laboratoria voor Translational Cancer Genomics en Stem Cell and Cancer Research onderzoek naar ontstaan, evolutie en therapie resistentie van kanker. Voor het isoleren en (genetisch) karakteriseren van tumorcellen uit (bloed) bipten wordt gebruik gemaakt van traditionele cel sorters(FASC Aria) i.c.m. microscopen die fluorescentie metingen en beeld kenmerken van individuele cellen kunnen analyseren(CellSearch platform). Het snel sorteren/isoleren op het tegelijkertijd meten van fluorescentie metingen en beeld kenmerken van vaak kleine klinische relevante cel populaties is hiermee niet mogelijk.

Doel

Om het onderzoek te verbeteren en te verfijnen is het belangrijk dat de nieuwe "Cell sorter" individuele cellen kan sorteren/isoleren op basis van zowel spectrale fluorescentie metingen als beeld kenmerken. Omdat er steeds meer bekend wordt over hele specifieke en klinisch relevante tumor cel populaties, die gekarakteriseerd worden met behulp van steeds meer kenmerken, moeten wij in staat zijn in kleine hoeveelheden biomateriaal zeer complexe flowcytometrische analyses te doen, waarvoor meer lasers nodig zijn.

Bezoekadres

Burg. 's-Jacobsplein 51
3015 CA Rotterdam 8^e verdieping

Toepassing / Specificaties / Eisen

- De nieuwe apparatuur moet in staat zijn om state of the art cellen te kunnen analyseren en sorteren.
- Het apparaat beschikt over minimaal 5 lasers en 70 fluorescente detectoren voor spectrale metingen.
- Het apparaat is in staat om, real-time, op basis van spectrale fluorescentie metingen en beeld kenmerken, verschillende cel populaties te sorteren.

Service en onderhoud

Het is voor de continuïteit van onze experimenten essentieel dat het apparaat bij een storing of problemen heel snel gerepareerd wordt.

De marktconsultatie

Het doel van deze consultatie is om vanuit de markt/keten specifieke, verifieerbare en transparante feedback te verkrijgen over:

- De haalbaarheid van het realiseren van de doelen en welke oplossingen mogelijk zijn;
- De volledigheid van de door het Erasmus MC aangeleverde informatie met betrekking tot de huidige situatie, de hiervoor beschreven doelen / oplosrichtingen en (minimale) eisen en wensen;
- Inzicht in ontwikkelingen/oplossingen die binnen nu en maximaal 6 maanden beschikbaar komen;
- De (nog te kiezen) inkoopstrategie en (beoogde) prestatieniveaus.

De feedback die wij nodig hebben dient specifiek genoeg te zijn en (feitelijk) onderbouwd.

Consultatieproces

- U wordt gevraagd eerst een schriftelijke beantwoording op de vragen uit bijlage 1 te geven vóór 6 september 2023. Op basis van aangeleverde informatie zal het Erasmus MC een keuze maken welke marktpartijen worden uitgenodigd voor een vervolgspraak. Deze vervolgspraak zal in september/oktober plaatsvinden. Deze afspraak zal bestaan uit een mondelinge toelichting, in de vorm van een presentatie (live of via Teams in nader overleg). Bij de afspraak zullen experts vanuit het Erasmus MC en een inkoper aanwezig zijn.

Inschrijven

Uw schriftelijke reactie op de vragen uit bijlage 1 ontvangen wij graag uiterlijk 6 September 2023 12:00 uur, uitsluitend via TenderNed. Een toelichting op de werking van de TenderNed vindt u in bijlage 3.

Disclaimer

De marktconsultatie is een separaat proces dat wordt uitgevoerd voorafgaand aan een formeel aanbestedingsproces. De marktconsultatie is geen oproep tot deelname en maakt geen deel uit van een pre-kwalificatie procedure. De informatie afkomstig uit de marktconsultatie wordt gebruikt om een goed aanbestedingsproces te kunnen doorlopen. Door middel van het doorlopen van een goed aanbestedingsproces is de kans voor het Erasmus MC groter op een passende aanbidding.

De informatie die aan het Erasmus MC wordt verstrekt middels het invullen van formulieren, gedurende 1 op 1 sessies of anderszins wordt door het Erasmus MC gebruikt om het vervolg van de marktconsultatie en de aanbestedingsstrategie vorm te geven. De informatie wordt eigendom van het Erasmus MC. Om een gelijke behandeling te garanderen zal relevante informatie met andere partijen worden gedeeld. De informatie die u verstrekt zal ten hoogste in een openbaar document verschijnen waarin niet herleidbaar is wie de originele informatieverstrekker is geweest. U dient er zich van bewust te zijn dat u mogelijke commerciële of anderszins sensitive informatie zou kunnen verstrekken of informatie waarop intellectuele eigendomsrechten van u of van andere partijen op van toepassing zijn en die u niet wilt delen. Het Erasmus MC kan met inachtneming van het voorgaande hiervoor niet verantwoordelijk worden gesteld.

Bijlage 1 Vragen

De volgende vragen zijn de vragen die het Erasmus MC graag beantwoord ziet zoals verzocht, juist ter verbetering van de voorbereiding op en invulling van een eventuele aanbesteding.

Nr. 1: Algemene gegevens Erasmus MC wenst inzicht te krijgen in het profiel van geïnteresseerde marktpartijen. U wordt gevraagd de volgende bedrijfsgegevens op te geven: Naam bedrijf: Contactpersoon: Branche/sector: Productielocaties:
Nr. 2: Kennis en ervaring product Erasmus MC wenst inzicht te krijgen in de vorm en mate waarin geïnteresseerde marktpartijen kennis en ervaring hebben met de gewenste en/of alternatieve oplossing.
Nr. 3: Totaaloplossing Erasmus MC wenst inzicht te krijgen in de vorm en mate waarin geïnteresseerde marktpartijen een totaaloplossing kunnen bieden aan het Erasmus MC.
Nr. 4: Service, onderhoud en beheersysteem Erasmus MC wenst inzicht te krijgen in de oplossing (of varianten) die de geïnteresseerde marktpartijen aanbieden om optimale service te kunnen bieden.
Nr. 5: Haalbaarheid en uitvoerbaarheid opdracht Hoe ziet u de technische haalbaarheid en uitvoerbaarheid op basis van wat nu voor u ligt? Welke informatie zou u het Erasmus MC willen meegeven in de voorbereiding op een eventuele aanbesteding?
Nr. 6: Productontwikkeling Welke feitelijke nieuwe producten/oplossingen verwacht u in de komende jaren die voor de patiënt/zorgverlener een hoge impact kunnen hebben?
Nr. 7: Suggesties voor de opdracht/realisatie Welke ideeën en/of suggesties heeft u voor het Erasmus MC verder nog?
Nr. 8: Interesse in de opdracht Indien mogelijk, kunt u uw interesse aangeven voor deelname aan een toekomstige aanbesteding? Wat zijn de redenen om wel of niet deel te nemen? Welke stappen zijn volgens u nodig om de aanbesteding te kunnen organiseren? Welke procesinformatie ontbreekt of dient verder uitgewerkt te worden?

Bijlage 2 Over het Erasmus MC

Het Erasmus MC is één van de 8 Universitaire Medische Centra in Nederland en met een omzet van ruim € 2,0 miljard en 15.000 medewerkers, het grootste en meest veelzijdige academisch centrum. Een gezonde bevolking en excellente zorg door onderzoek en onderwijs. Daarvoor staat het Erasmus MC. Baanbrekend werken, grenzen verleggen en voorop lopen. In onderzoek, onderwijs en zorg. Bij ons werken denkers die doen. Gedreven aanpakkers die met veel verstand van zaken de kennis over ziekte en gezondheid vergroten, de diagnostiek en behandeling van zorg verbeteren en voortdurend zoeken naar manieren om te vernieuwen. Zodat we -samen met onze partners- patiënten én mensen met een zorgvraag nog beter kunnen helpen en tegelijkertijd gezonde mensen gezond houden.

Voor meer informatie over het Erasmus MC verwijzen wij u graag naar onze website: www.erasmusmc.nl/overerasmusmc

Bijlage 3 Het gebruik van TenderNed

Er wordt gebruik gemaakt van TenderNed. Het Erasmus MC heeft er voor gekozen om alle documenten te plaatsen op de website van TenderNed: www.tenderned.nl.

Geïnteresseerde marktpartijen dienen zich te registreren en de berichtenmodule van TenderNed te gebruiken in deze marktconsultatie. Meer informatie is te vinden via:

<https://www.tenderned.nl/cms/voor-ondernemingen-tenderned-gebruiken-als-ondernemer/6-stappen-inschrijven-op-een-aanbesteding>

Om een nieuwe onderneming in TenderNed te kunnen registreren is een e-Herkenningsmiddel nodig. De registratie van buitenlandse ondernemingen verloopt nog via TenderNed zelf, omdat e-Herkenning voor hen niet beschikbaar is. Met een e-Herkenningsmiddel is het mogelijk om zowel gebruiker als onderneming in één keer te registreren. TenderNed adviseert ondernemingen tijdig een e-Herkenningsmiddel aan te schaffen, zodat zij geen hinder ondervinden bij deelname aan een aanbesteding. Voor meer informatie over het gebruik van e-Herkenning kunt u terecht bij de servicedesk van TenderNed. Mocht u problemen ondervinden in het gebruik van TenderNed dan heeft TenderNed een eigen servicedesk die u kunt raadplegen. Via deze servicedesk kunt u ondersteuning verwachten in het:

Gebruik van de inloggegevens;

Gebruik van TenderNed;

Oplossen van storing/problemen met betrekking tot TenderNed.

De servicedesk is te bereiken via telefoonnummer 0800-8363376 of via servicedesk@tenderned.nl.