

Aan:

Belangstellende marktconsultatie "Cell Sorter"
Erasmus MC

E-mail e.alatag@erasmusmc.nl

Intern postadres GK-847

Datum 19 januari 2023

Betreft:

Vooraankondiging en uitnodiging voor de marktconsultatie "Cell Sorter"

Postadres

Postbus 2040
3000 CA Rotterdam

Bezoekadres

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

Geachte heer/mevrouw,

Middels dit schrijven gepubliceerd via TenderNed (code: TN395547) 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.

Probleembeschrijving

De afdeling Longziekten van het Erasmus MC beschikt op dit moment over een fluorescence-activated cell sorter (BD FACS-ARIA), een apparaat om specifieke cel subsets te isoleren voor bijvoorbeeld kweek experimenten of (single cell) analyses. Dit apparaat is aangeschaft in 2004 en gereviseerd in 2013, en moet worden vervangen door een nieuw apparaat dat op een vergelijkbare manier cellen kan isoleren. Daarbij is belangrijk dat de afdeling met het nieuwe apparaat zowel cel populaties als single cells kunnen sorteren, en dat o.b.v. meer cell markers kunnen sorteren dan we nu kunnen (op dit moment 8 markers verdeeld over 3 lasers).

Doel

Met de aanschaf van een nieuwe cell sorter beogen wij de huidige cell sorter te vervangen, en de techniek meteen ook te upgraden. Omdat er steeds meer bekend wordt over hele specifieke en klinisch relevante cel populaties, die gekarakteriseerd worden met behulp van steeds meer kenmerken, moeten wij in staat zijn te sorteren op basis van meer kenmerken, waarvoor meer lasers nodig zijn.

Toepassing / Specificaties / Eisen

De nieuwe apparatuur moet in staat zijn op een vergelijkbare manier als de BD FACS-ARIA cellen te sorteren:

- Het apparaat is geschikt om te sorteren op populatie niveau en op single cell niveau.
- Het apparaat beschikt over minimaal 4 lasers (blauw, rood, violet en geel-groen).

Service en onderhoud

Het is voor de continuïteit van onze experimenten essentieel dat het apparaat bij een storing of problemen heel snel gerepareerd wordt. Een plan van aanpak van service en onderhoud zal onderdeel zijn van de aanbesteding.

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 1 jaar 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 Donderdag 16 februari 2023. Aansluitend wordt u in februari/maart 2023 mogelijk uitgenodigd voor het geven van een mondelinge toelichting, in de vorm van een presentatie via Teams. Bij de mogelijke mondelinge toelichting zullen medewerkers vanuit het Erasmus MC en de inkoper aanwezig zijn.

Inschrijven

Uw schriftelijke reactie op de vragen uit bijlage 1 en uw wens tot deelname ontvangen wij graag uiterlijk 16 februari 2023 12:00 uur, uitsluitend via TenderNed. Een toelichting op de werking van de TenderNed vindt u in bijlage 3.

N.B.

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.

Vragen en opmerkingen

Voor vragen en opmerkingen kunt u contact opnemen met de contactpersoon:

E. (Esen) Alatag

Inkoper

E-mail: e.alatag@erasmusmc.nl

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 aanbieding.

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 sensitieve 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 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. Voorbeeld: hoe lang duurt het voordat problemen worden verholpen?

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 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?

Nr. 9: Overig:

- Welke cel groottes kunnen worden gesorteerd?
- Kan het apparaat in een flowkast worden geplaatst?
- Op welke snelheid (event rate) kan zuiver worden gesorteerd?

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.