

Marktconsultatie oproep tot mededinging | CT-apparatuur

Datum: juli 2025

Aanbestedende dienst: Stichting Amsterdam UMC

Onderwerp: Verwerving van CT apparatuur met photon counting detector techniek inclusief onderhoud, installatie en training

CPV-code	Omschrijving
33100000-1	Medische apparatuur
33115100-0	Computertomografiescanners

Regio: NL-Amsterdam

Organisator

(Stichting) Amsterdam UMC

In juni 2018 zijn de twee academische ziekenhuizen Academisch Medisch Centrum (AMC) en Stichting VUmc bestuurlijk gefuseerd. Na een intensieve voorbereiding van enkele jaren, werken de twee Amsterdamse ziekenhuizen vanaf dat moment samen onder een gezamenlijke naam Amsterdam UMC. Deze stap maakt het de beide universitair medische centra mogelijk om in gezamenlijkheid hun kerntaken verder te ontwikkelen: complexe patiëntenzorg, wetenschappelijk onderzoek, onderwijs en opleidingen en valorisatie. In januari 2024 zijn de locaties AMC en VUmc ook één juridische entiteit geworden: Stichting Amsterdam UMC.

Amsterdam UMC, met locaties VUmc en AMC, behoort tot de zeven universitaire ziekenhuizen in Nederland. Amsterdam UMC is aangesloten bij de Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra.

Afdelingen Radiologie & Nucleaire Geneeskunde en Radiotherapie

Deze marktconsultatie wordt georganiseerd door de afdeling Strategische Inkoop, in samenwerking met de afdelingen Radiologie en Nucleaire Geneeskunde (RNG) en Radiotherapie (RTH), met als doel inzicht te verkrijgen in bereidheid tot een onderhandse gunning van apparatuur vervanging.

De afdelingen RNG en RTH hebben zich sinds de fusie van AMC en VUmc geconcentreerd op het accommoderen van verschuivingen in de patiëntenzorg tussen beide locaties. Deze verschuivingen zijn nu grotendeels afgerond, waardoor er weer ruimte komt om de focus op de eigen toekomst en ontwikkeling te richten. Beide afdelingen hebben daarbij echter te maken met interne en externe uitdagingen.

Uitdagingen / Actuele situatie

De actuele uitdagingen die de afdelingen de komende periode aan moeten gaan zijn:

Personeel

- Relatief groot aantal openstaande en moeilijk invulbare vacatures voor paramedisch personeel;
- Wens tot meer duurzame inzet van personeel;
- Vergroten van de uitwisselbaarheid van personeel tussen de locaties;
- Vergroting van inzetbaar van personeel tijdens de diensten op beide locaties.

Processen

- Protocolharmonisatie en harmonisatie in de uitvoering van onderzoeken zijn nog onvolledig uitgevoerd, o.a. door personele tekorten.

Scholing

- Uniforme na- en bijscholing van paramedisch, klinisch fysisch en technisch personeel van beide locaties is noodzakelijk.

Leidinggevend kader

- Op afdeling RTH is sinds kort een nieuw afdelingshoofd aangesteld;
- Op afdeling RNG is sinds kort een nieuw afdelingshoofd aangesteld;
- Op afdeling RNG is de positie van hoofd bedrijfsbureau vacant;
- Het divisiebestuur heeft van de RvB opdracht gekregen de leidinggevende topstructuur waar mogelijk te vereenvoudigen. Wijziging van de inrichting van het MT van afdelingen RTH en RNG wordt onderzocht.

Huisvesting

- Bureau huisvesting van Amsterdam UMC heeft moeite met uitvoering van (ver)bouwprojecten in het kader van de fusie. Verschillende projecten hebben inmiddels significante vertraging. Andere projecten zijn uitgesteld. Nieuwe projecten worden kritisch beoordeeld aan de hand van een nieuw meerjarig huisvestingsplan;
- Bouwprojecten kunnen sneller worden doorlopen wanneer bij de start van het (ver)bouwproject reeds bekend is met welke technische specificaties van apparatuur rekening dient te worden gehouden.

Onderwerp marktconsultatie

Op beide locaties is vervanging van CT-apparatuur op korte termijn nodig, terwijl bovengenoemde uitdagingen maken dat er op beide afdelingen een grote behoefte aan stabiliteit en duidelijkheid.

Om het inwerken van nieuw paramedisch personeel te vereenvoudigen, uitwisseling en inzetbaarheid van personeel tussen locaties én afdelingen te kunnen vergroten en harmonisatie van protocollen en werkwijzen te bespoedigen, is er actueel een sterke behoefte om CT-apparatuur van één leverancier te hebben op beide locaties. Hiervoor lijkt een raamovereenkomst voor CT-apparatuur op zijn plaats.

Tevens bestaat de behoefte om de nieuwe ontwikkeling van photon counting detector techniek bij de aanschaf van nieuwe CT apparatuur in huis te halen. De adoptie van deze nieuwe technologie is uitdrukkelijk vereist om als academisch ziekenhuis bij te kunnen blijven bij nieuwe

wetenschappelijke ontwikkelingen, alsmede om aan de taak van valorisatie van technologische ontwikkelingen te kunnen bijdragen.

Concreet wil Amsterdam UMC daarom marktpartijen vragen, op basis van bovengeschetste situatie, hun interesse kenbaar te maken wanneer men verwacht aan deze opdracht te kunnen voldoen.

Om de gevolgen voor andere marktpartijen bij een raamovereenkomst te beperken wordt voorgesteld deze raamovereenkomst te beperken tot de duur van 5 jaar.

Amsterdam UMC verwacht deze periode nodig te hebben om eerdergenoemde uitdagingen het hoofd te kunnen bieden. Daarbij willen Amsterdam UMC en de afdelingen benadrukken geen intentie te hebben om de samenwerkingen onze verschillende leveranciers te beperken tot slechts één leverancier. De grootte van Amsterdam UMC en de afdelingen RNG en RTH biedt de ruimte om met alle belangrijke marktpartijen samenwerkingen te onderhouden, zoals in het verleden ook altijd is gedaan.

Oproep aan marktpartijen

Amsterdam UMC nodigt marktpartijen die de opdracht zoals hierboven beschreven kan leveren om hun interesse kenbaar te maken door een mail te sturen naar:

- de heer B. Nieuwenhuizen, inkoper beeldvorming | b.nieuwenhuizen@amsterdamumc.nl
- de heer R. Schagen, inkoper beeldvorming | r.schagen@amsterdamumc.nl

vóór de gestelde deadline voor aanmelding **maandag 4 augustus 2025 23:59**.

Na aanmelding ontvangt u nadere informatie over het vervolgproces, inclusief de mogelijkheid tot individuele of groepssessies waarin u uw CT-apparatuur oplossing nader kunt toelichten.