Projectteam
DEXA scanner – Erasmus MC

Aan:
Belangstellenden marktconsultatie
Erasmus MC

E-mail: r.j.vanegmond@erasmusmc.nl
Intern postadres: GK-847
Ons kenmerk: Marktconsultatie
Datum: 30 januari 2026

Postadres
Postbus 2040
3000 CA Rotterdam

Bezoekadres
Burg. s'Jacobplein 51
3015 CA Rotterdam
8e verdieping

Betreft: Marktconsultatie DEXA scanner – Erasmus MC

Geachte,

Het Erasmus MC is voornemens om een aanschaftraject te starten voor een DEXA-scanner voor de afdeling Radiologie & Nucleaire Geneeskunde.
Erasmus MC wil graag samenwerken met de markt om tot betere ideeën en wensen te komen. Daarnaast wil het Erasmus MC de input gebruiken om het aanschaftraject goed te kunnen organiseren. Verder kan hiermee ook de proportionaliteit van voorgenomen wensen en eisen worden getoetst. Eventueel zal deze marktconsultatie opgevolgd worden met een fysieke consultatie voor verdere vragen.
Het Erasmus MC is voornemens de aanschaf in de eerste helft van 2026 te realiseren.

Over het Erasmus MC

Het Erasmus MC is één van de 7 Universitaire Medische Centra in Nederland en behoort met een omzet van ruim € 2 miljard en meer dan 17.000 medewerkers, tot de grootste en meest veelzijdige academische centra.

Een gezonde bevolking en excellente zorg door onderzoek en onderwijs. Daarvoor staat het Erasmus MC. Baanbrekend werken, grenzen verleggen en vooroplopen. 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.

Een van de ambities van Erasmus MC is het eerste technisch UMC van Nederland te worden.
Technologie ontwikkelt zich snel en op verschillende gebieden. Van medische instrumenten en hulpmiddelen, minimaal invasieve interventies, beeldvorming en beeldanalyse, informatietechnologie en smart data technologie, kunstmatige intelligentie en machine learning tot biomedische technologie. Dit alles leidt tot voortdurende innovaties op het gebied van zorg, onderzoek, onderwijs en bedrijfsvoering.
Om de ambities te verwezenlijken werkt Erasmus MC nauw samen met de TU Delft en de Erasmus Universiteit.

Voor meer informatie over het Erasmus MC verwijzen wij u graag naar onze website:
Over Erasmus MC

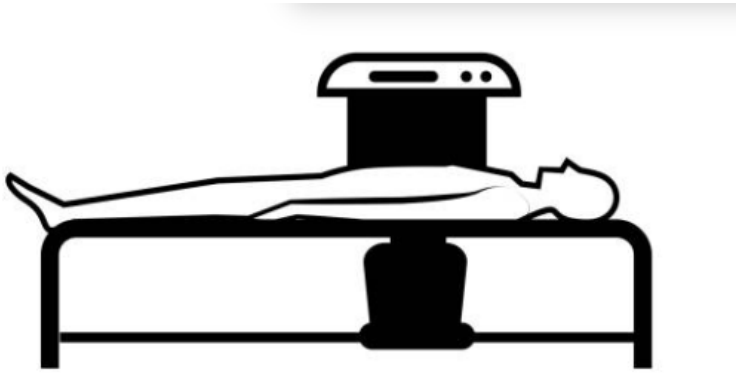
Doelstelling

Het Erasmus MC is voornemens om een aanschaftraject te starten voor een DEXA-scanner voor de afdeling Radiologie & Nucleaire Geneeskunde.
Erasmus MC wil graag samenwerken met de markt om tot betere ideeën en wensen te komen. Daarnaast wil het Erasmus MC de input gebruiken om het aanschaftraject goed te kunnen organiseren. Verder kan hiermee ook de proportionaliteit van voorgenomen wensen en eisen worden getoetst. Eventueel zal deze marktconsultatie opgevolgd worden met een fysieke consultatie voor verdere vragen.
Het Erasmus MC is voornemens de aanschaf in de eerste helft van 2026 te realiseren.

Probleemstelling

De afdeling Radiologie & Nucleaire Geneeskunde maakt op dit moment gebruik van een DEXA-scanner, type Lunar iDXA van GE Healthcare. Jaarlijks worden hiermee ongeveer 2500 patiënten onderzocht.
De afdeling is op zoek naar een vergelijkbaar systeem, voor meting van de botdichtheid, met opties zoals Trabecular Bone Score en Advanced Hipp Assessment.

De ambitie van Erasmus MC om een technisch UMC te worden is ook voor de afdeling Radiologie & Nucleaire Geneeskunde van belang. Medische beeldvorming is bij uitstek een gebied waarin technologische en digitale ontwikkelingen een grote rol spelen en veel impact hebben.



Duurzaamheid

Het Erasmus MC heeft zich gecommitteerd aan duidelijke duurzaamheidsambities (zie Bijlage 2 – Duurzaamheidsambities Erasmus MC). Voor het Erasmus MC betekent dit concreet:

- Nog meer inzetten op preventie en gezondheidsbevordering
- Bewustwording van de impact van de zorg (naast patiënt, bedrijfsproces, financieel, ook op klimaat, milieu, sociale omstandigheden en waardebehoud/grondstoffen)
- Klimaat specifiek: 55% minder CO2-uitstoot (t.o.v. 2018)
- Grondstoffen: 50% minder primair grondstoffenverbruik in 2030 (t.o.v. 2016)
- Medicijnen (ook radioactieve) in oppervlakte- en grondwater terugdringen

Praktische info

Voor het beantwoorden en terugsturen van de vragen heeft u 14 kalender dagen. Reacties dienen dus op TenderNed geüploaded te zijn voor 13 februari, 11:00 uur. Antwoorden op de vragen dienen aangeleverd te worden in het Excel invuldocument ook te vinden op TenderNed. Ingezonden stukken na de aangegeven tijd of in een ander format, zullen niet meegenomen worden in de consultatie.

Bijlages

1. Invuldocument Marktconsultatie DEXA scanner – Erasmus MC
2. Duurzaamheidsambities – Erasmus MC

Vragen en opmerkingen

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

R.J. van Egmond, Inkoper Medisch

Graag zien wij uw aanmelding tegemoet.

Met vriendelijke groet,

Projectteam DEXA – Erasmus MC

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.