

Aanschaf Upgrades MRI scanners

Referentie: 2025-074

Datum: 9 januari 2026

CPV-code	Omschrijving
33110000-4	Beeldvormingsapparatuur voor medisch, tandheelkundig en/of diergeneeskundig gebruik

ONDERHANDELINGSPROCEDURE ZONDER BEKENDMAKING VAN EEN AANKONDIGING VAN EEN OPDRACHT (ART. 2.32 AW 2012, GEWIJZIGD BIJ AANBESTEDINGSBESLUIT 2016)

Het Erasmus MC is voornemens een opdracht voor de upgrade (inclusief onderhoud) en installatie van twee MRI scanner te gunnen aan de onderneming GE Healthcare BV.

De aanbestedende dienst kan de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging toepassen aangezien mededinging om technische- en duurzame redenen ontbreekt.

1. Aanleiding en doel

Op dit moment heeft de afdeling Radiologie & Nucleaire Geneeskunde meerdere MRI-scanners in gebruik. Twee van de MRI-scanners, een 1.5 Tesla Optima 450w GEM RTD0424 die in gebruik genomen is in 2014 en een 1.5 Tesla SIGNA Explorer Lift RTD0123 uit 2016 die in gebruik is genomen in 2016 wat een upgrade is van een SIGNA HDxt uit 2003 zijn beide technisch en financieel afgeschreven.

Een van de speerpunten van Erasmus MC is duurzaamheid. Daarom kiest Erasmus MC voor een upgrade waarbij de magneet van de scanners behouden blijft. Bij plaatsing van een nieuwe MRI-scanner met een nieuwe magneet zijn grote bouwkundige aanpassingen nodig. Ook in dit opzicht is de keuze voor een upgrade een duurzamere keuze.

2. Eisen aan de aangeboden oplossing

1) De huidige 1.5 Tesla Optima 450w GEM RTD0424 & 1.5 Tesla SIGNA Explorer Lift RTD0123 worden geüpgraded. De magneet blijft in beide gevallen behouden.

2) Door de upgrade krijgt Erasmus MC de beschikking over twee state of the art 1.5 Tesla MRI-scanners, te weten respectievelijk MR SIGNA Artist 1.5T en een MR SIGNA Victor 1.5T.

3) Planning is dat beide systemen in Q1/Q2 operationeel zijn

3. Marktmogelijkheden

Voor zover ons bekend zijn er geen andere partijen in de markt die een upgrade van een 1.5 Tesla Optima 450w GEM RTD0424 naar een MR SIGNA Artist 1.5T en een upgrade van een 1.5 Tesla SIGNA Explorer Lift RTD0123 naar een MR SIGNA Victor 1.5T kunnen uitvoeren.

Op basis van bovenstaande komt het Erasmus MC tot de conclusie dat de firma GE Healthcare BV als enige partij kan voldoen aan de eisen die benodigd zijn voor het kunnen uitvoeren van deze opdracht.

4. Voornemen tot gunning

Aanschaf (inclusief onderhoud) en installatie van de upgrades van twee MRI-scanners binnen het Erasmus MC.

5. Aankondiging

Volledigheidshalve wil het Erasmus MC u middels deze aankondiging op de hoogte stellen en in de gelegenheid stellen om hier bezwaar tegen aan te tekenen middels een gedegen onderbouwing. Indien u bezwaar heeft tegen de voorgenomen aanschaf bij GE Healthcare BV wordt u verzocht zich uiterlijk 29 januari 2026 23:59 uur via de berichtenmodule in TenderNed te melden bij de heer R.J. van Egmond, strategisch inkoper. Als dit tijdens de bovengenoemde periode niet plaatsvindt, zal Erasmus MC over gaan tot het definitief gunnen van bovengenoemde opdracht.