Amsterdam UMC

Proces-verbaal van de opdrachtverlening

Datum: 11 augustus 2026
Aanbestedende dienst: Stichting Amsterdam UMC
TenderNed kenmerk: 605820

Overheidsopdracht: Verwerving van 1 (één) upgrade van het preklinische 7T MRI-systeem inclusief onderhoud, installatie en training.

CPV-code	Omschrijving
33100000-1	Medische apparatuur
33113100-6	Magnetischeresonantiescanners

Regio: NL-Amsterdam

Procedure:

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

Beschrijving:

Amsterdam UMC is voornemens deze opdracht rechtstreeks (‘uit de hand') aan een voorkeurspartij te gunnen op basis van onderhandelingsprocedure zonder aankondiging.

Amsterdam UMC kan deze procedure toepassen omdat het de overtuiging heeft dat maar één bepaalde ondernemer de opdracht kan uitvoeren omdat mededinging om technische redenen ontbreekt. Er is slechts één ondernemer die specifieke techniek tot zijn beschikking heeft en kan leveren.

De afdeling Biomedical Engineering & Physics van Amsterdam UMC beschikt over een bestaand preklinisch 7T MRI-systeem van het type MRS*DRYMAG 7024PW, geleverd door MR Solutions Ltd.

De afdeling zet dit systeem in voor preklinisch beeldvormend onderzoek in kleine proefdieren, gericht op de ontwikkeling, validatie en toepassing van nieuwe MRI-technieken voor cardiovasculair, oncologisch en neurologisch onderzoek. Dit onderzoek vraagt om snellere en gevoeliger acquisitie dan het huidige systeem kan leveren. De beoogde upgrade van spectrometer, gradiënten en RF-spoelen is nodig om deze onderzoekslijnen voort te zetten en uit te breiden. Deze upgrade, waaronder een spectrometer, een gradiënt-insert en RF-spoelen, inclusief installatie, training en bijbehorend onderhoud, is door MR Solutions aangeboden op dit bestaande 7T-systeem.

De technische specificaties en interfaces zijn eigendom van MR Solutions. Daardoor hebben andere ondernemers geen toegang tot de informatie die nodig is om de bestaande hardware en software veilig en functioneel te upgraden. Zij zijn feitelijk niet in staat om de gevraagde opdracht uit te voeren.

Amsterdam UMC heeft een transparant proces doorlopen waaruit door marktconsultatie en navragen bij experts is gebleken dat het upgraden van het huidige preklinische 7T MRI-systeem de oplossing is om in de behoefte van Amsterdam UMC te voorzien. De upgrade van het 7T MRI-systeem kan uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant van het systeem, MR Solutions Ltd.

Amsterdam UMC

Proces-verbaal van de opdrachtverlening

Gunning

Amsterdam UMC is voornemens een opdracht voor de verwerving van upgrade van het preklinische 7T MRI-systeem inclusief onderhoud ten behoeve van afdeling Biomedical Engineering & Physics te gunnen aan de onderneming MR Solutions Ltd. MR Solutions Ltd. is gevestigd aan Old Portsmouth Road Guildford, Surrey, GU3 1LR in het Verenigd Koninkrijk en geregistreerd bij de Chamber of Commerce onder nummer 09717382.

Voorgestelde levering:

- Hardware en software voor de upgrade van het preklinische 7T MRI-systeem, van het type MRS*DRYMAG 7024PW;
- Onderhoudsdiensten, installatie en training.

Afsluiting

Op basis van het voorgaande is het Amsterdam UMC voornemens om binnen 20 dagen na publicatie tot gunning aan MR Solutions Ltd. over te gaan, omdat mededinging om technische redenen ontbreekt.

Indien u bezwaar heeft tegen deze voorgenomen gunning wordt u verzocht zich uiterlijk dinsdag 1 september 2026, vóór 23:59 uur via de email b.nieuwenhuizen@amsterdamumc.nl te melden bij de heer B. Nieuwenhuizen, strategisch inkoper beeldvorming.
Als dit tijdens de bovengenoemde periode niet (succesvol) gebeurt, is Amsterdam UMC vrij om over gaan tot aanschaf van bovengenoemde opdracht.