1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG) / Poliklinische Apotheek UMCG
Rechtsvorm van de koper:	Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst:	Gezondheid

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	Vrijwillige transparantie vooraf - Uitbreiding met aanschaf van PAT en LET modules, continuering van software-onderhoud van het RayStation bestralingsplanningsysteem (TPS) en inclusief opties op modules
Beschrijving:	Beschrijving Dit betreft de publicatie in geval van vrijwillige transparantie vooraf van het voornemen tot het gunnen van de opdracht voor uitbreiding met aanschaf van drie (3) PAT en twee (2) LET modules, continuering van software-onderhoud voor 10 jaar van het RayStation bestralingsplanningsysteem (TPS) en inclusief opties op modules. De uitbreiding met aanschaf inclusief onderhoud en opties zal op basis van een uitzondering op de aanbestedingsplicht enkelvoudig onderhands kunnen worden gegund omdat het UMCG zich kan beroepen op artikel 2.32 lid 1 sub. AW. Dit artikel beschrijft dat wanneer er om technische redenen er geen mededinging mogelijk is, er een uitzondering ontstaat op de aanbestedingsplicht. Motivatie UMCG levert vanuit haar visie de best mogelijke protonentherapie en is daartoe ook verplicht in het kader van de Model-Based vergelijking met de best mogelijke fotonentherapie. Om state-of-the-art te blijven zijn twee nieuwe technieken nodig waarvoor modules in het TPS moeten worden aangeschaft: PAT (Proton Arc Therapy) en LET (Linear Energy Transfer) gebaseerde optimalisatie. De benodigde modules functioneren alleen als onderdeel van een in de afdelingsprocessen geïntegreerd TPS, in ons geval RayStation. Daarbij is de module voor LET gebaseerde optimalisatie uniek alleen leverbaar in RayStation. Marktverkenning leerde ons dat de benodigde functionaliteit voor PAT ook door een andere firma kan worden aangeboden als onderdeel van haar TPS. De LET en de PAT modules dienen echter in één TPS te worden gebruikt en dus gezamenlijk te worden aangeschaft aangezien anders grote resp. onoverkomelijke interoperabiliteitsproblemen zouden worden geïntroduceerd wanneer onvermijdelijk een deel van de protonenbestralingsplannen in het ene TPS en een ander deel in een ander TPS zouden moeten worden bewerkt, resp. wanneer één en hetzelfde bestralingsplan alternerend in beide TPS zou moeten worden bewerkt. Meer dan één TPS zou zo ten enenmale de optimale kwaliteit blokkeren die voor de behandeling is vereist en die tevens uitgangspunt is van de Model-Based vergelijking. Aanschaf via een aanbesteding van een ander TPS naast RayStation om de benodigde modules (m.u.v. LET gebaseerde optimalisatie waarvoor RayStation sowieso nodigt blijft) daarin te laten functioneren is ondoenlijk qua ontwikkeltijd van techniek en qua doorlooptijd van patiëntbehandeling. Overgang naar een ander TPS zou een vergelijkbare meerjarige ontwikkeltijd-investering kosten als de introductie van protonentherapie in het UMCG, waarin UMCG-RT evenzoveel achterstand zou gaan oplopen t.o.v. de best mogelijke protonentherapie. Illustratief in dit verband is dat ook de andere protontherapie-instituten in Nederland gebruikmaken van RayStation als hun TPS. Daarbij zou de onvermijdelijk complexe en beperkte interoperabiliteit tussen twee TPS-systemen zoveel meer doorlooptijd voor behandelings-voorbereiding kosten dat aan een essentieel kwaliteitscriterium van (protonen)radiotherapie onacceptabel afbreuk wordt gedaan. Gegeven de noodzaak om met RayStation als TPS door te gaan (unieke LET optimalisatie, waarborgen techniekontwikkeling, beperken doorlooptijd van behandelingsvoorbereiding) is verlenging van het software-onderhoud met 10 jaar vanaf 2025 noodzakelijk. Upgrades van het RayStation TPS met modules die redelijkerwijs de komende jaren te verwachten zijn als opties inbegrepen in de voorgenomen gunning aangezien deze modules buiten het RayStation TPS geen toepassing hebben. De keuze voor uitbreiding met aanschaf van PAT en LET modules, continuering van software-onderhoud van het RayStation TPS en inclusief opties op modules is daarom ten tijde van deze publicatie de enige mogelijkheid voor de voor het UMCG noodzakelijke ontwikkelingen in de bestralingsplanning van haar bestralingstechnieken. Procedure Deze aankondiging wordt enkel gebruikt om de voorgenomen procedurekeuze vooraf bekend te

Rijksoverheid

maken aan de markt teneinde belanghebbenden in de gelegenheid te stellen om eventuele bezwaren kenbaar te maken. Indien belanghebbenden, ondanks bovenstaande motivering, bezwaar wensen aan te tekenen tegen bovengenoemd voornemen, dienen zij binnen een termijn van 20 kalenderdagen na publicatie van deze aankondiging een met reden omkleed bezwaar tegen de voortzetting van deze procedure in te dienen. Hiervoor kunt u gebruik maken van het e-mailadres zoals vermeld in de contactgegevens. Het UMCG neemt een eventueel bezwaar mee in zijn afweging. Indien er gedurende deze termijn geen bezwaar kenbaar is gemaakt, vervallen de rechten van ondernemingen om nog op te komen tegen de voorgenomen procedure.

Identificatiecode van de procedure: 07a2b04a-cabb-4c83-ac7e-c35a68c9a627

Interne identificatiecode: T119482

Type procedure: Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1 Doel

Aard van het contract : Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 48180000 Medische software

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie: Zie documentatie

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: Vrijwillige transparantie vooraf - Uitbreiding met aanschaf van PAT en LET modules, continuering van software-onderhoud van het RayStation bestralingsplanningsysteem (TPS) en inclusief opties op modules

Beschrijving Dit betreft de publicatie in geval van vrijwillige transparantie vooraf van het voornemen tot het gunnen van de opdracht voor uitbreiding met aanschaf van drie (3) PAT en twee (2) LET modules, continuering van software-onderhoud voor 10 jaar van het RayStation bestralingsplanningsysteem (TPS) en inclusief opties op modules. De uitbreiding met aanschaf inclusief onderhoud en opties zal op basis van een uitzondering op de aanbestedingsplicht enkelvoudig onderhands kunnen worden gegund omdat het UMCG zich kan beroepen op artikel 2.32 lid 1 sub. AW. Dit artikel beschrijft dat wanneer er om technische redenen er geen mededinging mogelijk is, er een uitzondering ontstaat op de aanbestedingsplicht. Motivatie UMCG levert vanuit haar visie de best mogelijke protonentherapie en is daartoe ook verplicht in het kader van de Model-Based vergelijking met de best mogelijke fotonentherapie. Om state-of-the-art te blijven zijn twee nieuwe technieken nodig waarvoor modules in het TPS moeten worden aangeschaft: PAT (Proton Arc Therapy) en LET (Linear Energy Transfer) gebaseerde optimalisatie. De benodigde modules functioneren alleen als onderdeel van een in de afdelingsprocessen geïntegreerd TPS, in ons geval RayStation. Daarbij is de module voor LET gebaseerde optimalisatie uniek alleen leverbaar in RayStation. Marktverkenning leerde ons dat de benodigde functionaliteit voor PAT ook door een andere firma kan worden aangeboden als onderdeel van haar TPS. De LET en de PAT modules dienen echter in één TPS te worden gebruikt en dus gezamenlijk te worden aangeschaft aangezien anders grote resp. onoverkomelijke interoperabiliteitsproblemen zouden worden geïntroduceerd wanneer onvermijdelijk een deel van de protonenbestralingsplannen in het ene TPS en een ander deel in een ander TPS zouden moeten worden bewerkt, resp. wanneer één en hetzelfde bestralingsplan alternerend in beide TPS zou moeten worden bewerkt. Meer dan één TPS zou zo ten enenmale de optimale kwaliteit blokkeren die voor de behandeling is vereist en die tevens

Rijksoverheid

Beschrijving:	uitgangspunt is van de Model-Based vergelijking. Aanschaf via een aanbesteding van een ander TPS naast RayStation om de benodigde modules (m.u.v. LET gebaseerde optimalisatie waarvoor RayStation sowieso nodigt blijft) daarin te laten functioneren is ondoenlijk qua ontwikkeltijd van techniek en qua doorlooptijd van patiëntbehandeling. Overgang naar een ander TPS zou een vergelijkbare meerjarige ontwikkeltijd-investering kosten als de introductie van protonentherapie in het UMCG, waarin UMCG-RT evenzoveel achterstand zou gaan oplopen t.o.v. de best mogelijke protonentherapie. Illustratief in dit verband is dat ook de andere protontherapie-instituten in Nederland gebruikmaken van RayStation als hun TPS. Daarbij zou de onvermijdelijk complexe en beperkte interoperabiliteit tussen twee TPS-systemen zoveel meer doorlooptijd voor behandelings-voorbereiding kosten dat aan een essentieel kwaliteitscriterium van (protonen)radiotherapie onacceptabel afbreuk wordt gedaan. Gegeven de noodzaak om met RayStation als TPS door te gaan (unieke LET optimalisatie, waarborgen techniekontwikkeling, beperken doorlooptijd van behandelingsvoorbereiding) is verlenging van het software-onderhoud met 10 jaar vanaf 2025 noodzakelijk. Upgrades van het RayStation TPS met modules die redelijkerwijs de komende jaren te verwachten zijn als opties inbegrepen in de voorgenomen gunning aangezien deze modules buiten het RayStation TPS geen toepassing hebben. De keuze voor uitbreiding met aanschaf van PAT en LET modules, continuering van software-onderhoud van het RayStation TPS en inclusief opties op modules is daarom ten tijde van deze publicatie de enige mogelijkheid voor de voor het UMCG noodzakelijke ontwikkelingen in de bestralingsplanning van haar bestralingstechnieken. Procedure Deze aankondiging wordt enkel gebruikt om de voorgenomen procedurekeuze vooraf bekend te maken aan de markt teneinde belanghebbenden in de gelegenheid te stellen om eventuele bezwaren kenbaar te maken. Indien belanghebbenden, ondanks bovenstaande motivering, bezwaar wensen aan te tekenen tegen bovengenoemd voornemen, dienen zij binnen een termijn van 20 kalenderdagen na publicatie van deze aankondiging een met reden omkleed bezwaar tegen de voortzetting van deze procedure in te dienen. Hiervoor kunt u gebruik maken van het e-mailadres zoals vermeld in de contactgegevens. Het UMCG neemt een eventueel bezwaar mee in zijn afweging. Indien er gedurende deze termijn geen bezwaar kenbaar is gemaakt, vervallen de rechten van ondernemingen om nog op te komen tegen de voorgenomen procedure.
Interne identificatiecode:	T119482

5.1.1 Doel

Aard van het contract :	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	48180000 Medische software

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documentatie

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA):	ja

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	Rechtbank Noord Nederland
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures:	Rechtbank Noord Nederland

Rijksoverheid

6. Resultaten

Waarde van alle contracten toegekend in deze kennisgeving:	4 971 538 Euro

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:	
Officiële naam:	RaySearch Laboratories AB
Inschrijving:	
Identificatiecode van de inschrijving:	T119482
Identificatiecode van het perceel of de groep percelen:	LOT-0000
Waarde van het resultaat:	4 971 538 Euro
De inschrijving is gerangschikt:	neen
Onderaanneming:	Neen
Waarde onderaanneming is bekend:	neen
Percentage onderaanneming is bekend:	neen
Informatie over het contract:	
Identificatiecode van het contract:	RS_UMCG
Titel:	RaySearch Laboratories AB
Datum waarop de winnaar is gekozen:	14/11/2024
De opdracht wordt gegund in het kader van een raamovereenkomst:	neen

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG) / Poliklinische Apotheek UMCG
Registratienummer:	01169570
Postadres:	Hanzeplein 1
Stad:	Groningen
Postcode:	9713GZ
Land:	Nederland
Contactpunt:	Caroline de Kok
E-mail:	c.de.kok@umcg.nl
Telefoon:	+31625649283
Kopersprofiel:	https://s2c.mercell.com/buyer/5554
Rollen van deze organisatie:	

Rijksoverheid

Koper

8.1 ORG-0002

Officiële naam:	RaySearch Laboratories AB
Omvang van de ondernemer:	Groot
Stad:	Stockholm
Land:	Zweden
E-mail:	c.de.kok@umcg.nl
Telefoon:	+46 8 510 530 00

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Winnaar van deze percelen:	LOT-0000

8.1 ORG-0003

Officiële naam:	Rechtbank Noord Nederland
Registratienummer:	82950385
Postadres:	Guyotplein 1
Stad:	Groningen
Postcode:	9712NX
Land:	Nederland
E-mail:	info-inkoop@umcg.nl
Telefoon:	0625649283

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

11. Informatie over een aankondiging

11.1 Informatie over een aankondiging

Identificatiecode /versie van de aankondiging:	bed10620-269d-4589-92f4-0713e9cd5ec8 - 01
Type formulier:	Vooraankondiging onderhandse gunning
Type aankondiging:	Aankondiging in geval van vrijwillige transparantie vooraf
Verzenddatum van de aankondiging:	02/12/2024 09:54 +00:00
Aankondiging datum verzending (eSender) :	02/12/2024 09:54 +00:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking

Rijksoverheid