

167373-2024 - Vooraankondiging onderhandse gunning

Duitsland – Operatietechniek – robotische Operationslösung für Knieendoprothetik

OJ S 57/2024 20/03/2024

Aankondiging in geval van vrijwillige transparantie vooraf

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Klinikum rechts der Isar der TU München

E-mail: Ausschreibungen.ZB@mri.tum.de

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een regionale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Gezondheid

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: robotische Operationslösung für Knieendoprothetik

Beschrijving: Es soll ein Roboter-Assistenzsystem für Knieendoprothetik beschafft werden, das heißt ein mobiler Operationsroboter, der aus den 3 folgenden Funktionseinheiten aufgebaut ist: einer semiaktiver Roboter-Arm-Einheit, einer Satelliten-Station und einer Navigationseinheit

Identificatiecode van de procedure: fa85c532-e54b-422e-a7ab-6d38347cda5d

Interne identificatiecode: MRI2024/03

Type procedure: Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 33160000 Operatietechniek

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

vgv -

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: robotische Operationslösung für Knieendoprothetik

Beschrijving: Es soll ein Roboter-Assistenzsystem für Knieendoprothetik beschafft werden, das heißt ein mobiler Operationsroboter, der aus den 3 folgenden Funktionseinheiten aufgebaut ist: einer semiaktiver Roboter-Arm-Einheit, einer Satelliten-Station und einer Navigationseinheit

Interne identificatiecode: MRI2024/03_Los1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 33160000 Operatietechniek

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Duitsland

5.1.6. Algemene informatie

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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.15. Technieken

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Regierung Oberbayern - Sachgebiet Vergabekammer Südbayern

Organisatie voor beroepsprocedures: Regierung Oberbayern - Sachgebiet Vergabekammer Südbayern

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Klinikum rechts der Isar der TU München

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Klinikum rechts der Isar der TU München

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

6. Resultaten

Onderhandse gunning

:

Rechtvaardiging voor onderhandse gunning: De opdracht kan alleen door een bepaalde ondernemer worden uitgevoerd wegens het ontbreken van mededinging om technische redenen

Andere rechtvaardiging: Die Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Sportorthopädie benötigt für experimentelle und klinische Forschung neben einem bereits vorhandenen Roboter-Assistenzsystem ein zusätzliches Roboter-Assistenzsystem für Knieendoprothetik, das heißt einen mobilen Operationsroboter, der aus den 3 folgenden Funktionseinheiten aufgebaut ist: einer semiaktiver Roboter-Arm-Einheit, einer Satelliten-Station und einer Navigationseinheit. Es gibt entsprechende Roboter-Assistenzsysteme von verschiedenen Anbietern auf dem Markt, allerdings ist es erforderlich, dass das zu beschaffende System konkret spezifizierte Merkmale erfüllt, damit den Anforderungen und Ansprüchen des Klinikums rechts der Isar gerecht bzw. nachgekommen werden kann. Folgende Spezifikationen muss das Roboter-Assistenzsystem mindestens erfüllen: • Imageless System: Es ist keine präoperative computertomografische Untersuchung der Extremität erforderlich, damit wird eine Strahlenexposition für den Patienten vermieden und gleichzeitig Zeitaufwand und Kosten reduziert. • Semiaktives System: Die semiaktive Roboter-Arm Einheit unterstützt, indem sie die vom Chirurgen geführte Säge in der richtigen Schnittebene positioniert und hält. Dies erhöht die Patientensicherheit. • Autarke Bedienung: Die Nutzung erfordert keinen Techniker vom Hersteller, das bedeutet selbständige Bedienbarkeit ohne externe Anwenderunterstützung.

Diese Autonomie steigert die Flexibilität des Systems im Einsatz, optimiert die Prozesse und vermeidet zusätzliche Kosten und Risiken durch technische OP-Begleitung betriebsfremder Personen. Letzteres führt zu geringerem Platzbedarf und Integrationsaufwand, einfacherer Organisation sowie insbesondere zu geringerer Personal- /Keimbelastung im OP. • Saw guided System: Die von der Roboter-Arm Einheit geführte oszillierende Säge sorgt für eine präzise Umsetzung der dreidimensionalen Planung. • Kompatibilität mit vorhandenen Primärendoprothetiksyste men: Seit einem Jahrzehnt werden am MRI das Knie-Implantatesystem ATTUNE® vonDePuy Synthes sowie das Knie-Implantatesystem „Triathlon“ von Stryker vorgehalten. Für das Implantatesystem von Stryker ist bereits eine robotische Assistenz vorhanden – die zu beschaffende zusätzliche robotische Assistenz muss kompatibel sein mit dem Implantatesystem ATTUNE. Dies ist zwingend erforderlich, um bereits vorhandene Instrumente nutzen zu können, um die erlernten OP-Techniken und klinische Erfahrung weiterhin anwenden und die Anwendungssicherheit weiter gewährleisten sowie das hohe Qualitätsniveau der Implantate zukünftig beibehalten zu können. Das VELYS™ Robotic-Assisted Solution System der Firma DePuy Synthes ist das einzige auf dem Markt verfügbare nicht-bildbasierte, semiaktive, Säge-geführte Roboter- Assistenzsystem, welches eine autarke Bedienung zulässt und mit den Attune Kniegelenk sendprothesen kompatibel ist.

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Klinikum rechts der Isar der TU München

Registratienummer: DE129523996

Afdeling: Centrale Beschaffung

Stad: München

Postcode: 81675

Onderverdeling land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Duitsland

Contactpunt: Centrale Beschaffung, Strategischer Einkauf/Vergaberecht

E-mail: Ausschreibungen.ZB@mri.tum.de

Telefoon: 000

Internetadres: <https://www.mri.tum.de>

Kopersprofiel: <http://www.evergabe.bayern.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Johnson & Johnson Financial Services GmbH

Registratienummer: DE 11 93 60 841

Stad: Norderstedt

Postcode: 22851

Onderverdeling land (NUTS): Segeberg (DEF0D)

Land: Duitsland

E-mail: comex-ausschreibung@ITS.JNJ.com

Telefoon: 000

Internetadres: <https://www.jnj.de>

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Uiteindelijk begunstigde:

Nationaliteit van de eigenaar: Duitsland

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Regierung Oberbayern - Sachgebiet Vergabekammer Südbayern

Registratienummer: DE 811335517

Stad: München

Postcode: 80534

Onderverdeling land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Duitsland

E-mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Telefoon: +498921762411

Internetadres: <http://www.regierung.oberbayern.bayern.de>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Bemiddelingsorganisatie

8.1. ORG-0004

Officiële naam: Beschaffungsamt des BMI

Registratienummer: 994-DOEVD-83

Stad: Bonn

Postcode: 53119

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

E-mail: esender_hub@bescha.bund.de

Telefoon: +49228996100

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: babfd5f5-7dc6-473d-bea5-24dc33758bee - 01

Type formulier: Vooraankondiging onderhandse gunning

Type aankondiging: Aankondiging in geval van vrijwillige transparantie vooraf

Subtype aankondiging: 25

Verzenddatum van de aankondiging: 19/03/2024 00:00:00 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits

Publicatienummer aankondiging: 167373-2024

Nummer uitgave PB S: 57/2024

Datum van bekendmaking: 20/03/2024