

# 167373-2024 - Προκοινοποίηση απευθείας ανάθεσης

Γερμανία – Εγχειριτική τεχνική – robotische Operationslösung für Knieendoprothetik

OJ S 57/2024 20/03/2024

Προκήρυξη για εκούσια εκ των προτέρων διαφάνεια

Αγαθά

## 1. Αγοραστής

---

### 1.1. Αγοραστής

Επίσημη ονομασία: Klinikum rechts der Isar der TU München

Email: [Ausschreibungen.ZB@mri.tum.de](mailto:Ausschreibungen.ZB@mri.tum.de)

Νομική μορφή αγοραστή: Οργανισμός δημοσίου δικαίου που τελεί υπό τον έλεγχο περιφερειακής αρχής

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Υγεία

## 2. Διαδικασία

---

### 2.1. Διαδικασία

Τίτλος: robotische Operationslösung für Knieendoprothetik

Περιγραφή: 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

Αναγνωριστικό διαδικασίας: fa85c532-e54b-422e-a7ab-6d38347cda5d

Εσωτερικό αναγνωριστικό: MRI2024/03

Είδος διαδικασίας: Με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού

#### 2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 33160000 Εγχειριτική τεχνική

#### 2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Χώρα: Γερμανία

#### 2.1.4. Γενικές πληροφορίες

**Νομική βάση:**

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

vgn -

## 5. Παρτίδα

---

### 5.1. Παρτίδα: LOT-0001

Τίτλος: robotische Operationslösung für Knieendoprothetik

Περιγραφή: 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

Εσωτερικό αναγνωριστικό: MRI2024/03\_Los1

### 5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 33160000 Εγχειριστική τεχνική

### 5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Χώρα: Γερμανία

### 5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): ναι

### 5.1.7. Στρατηγικές δημόσιες συμβάσεις

Στόχος των στρατηγικών δημοσίων συμβάσεων: Καμία στρατηγική δημόσια σύμβαση

### 5.1.15. Τεχνικές

**Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:**

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

### 5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός διαμεσολάβησης: Regierung Oberbayern - Sachgebiet Vergabekammer Südbayern

Οργανισμός προσφυγής: Regierung Oberbayern - Sachgebiet Vergabekammer Südbayern

Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων

συμβάσεων: Klinikum rechts der Isar der TU München

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής: Klinikum rechts der Isar der TU München

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

## 6. Αποτελέσματα

---

### Απευθείας ανάθεση

:

Αιτιολόγηση της απευθείας ανάθεσης: Η σύμβαση μπορεί να ανατεθεί μόνο σε συγκεκριμένο οικονομικό φορέα λόγω απουσίας ανταγωνισμού για τεχνικούς λόγους

Άλλη αιτιολόγηση: 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 Primärendoprothetiksystemen: 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 Kniegelenksendprothesen kompatibel ist.

## 8. Οργανισμοί

---

### 8.1. ORG-0001

Επίσημη ονομασία: Klinikum rechts der Isar der TU München

Αριθμός καταχώρισης: DE129523996

Τμήμα: Zentrale Beschaffung

Πόλη: München

Ταχυδρομικός κώδικας: 81675

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Χώρα: Γερμανία

Πρόσωπο επικοινωνίας: Zentrale Beschaffung, Strategischer Einkauf/Vergaberecht

Email: [Ausschreibungen.ZB@mri.tum.de](mailto:Ausschreibungen.ZB@mri.tum.de)

Τηλέφωνο: 000

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.mri.tum.de>

Προφίλ αγοραστή: <http://www.evergabe.bayern.de>

**Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

Αγοραστής

Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

### 8.1. ORG-0002

Επίσημη ονομασία: Johnson & Johnson Financial Services GmbH

Αριθμός καταχώρισης: DE 11 93 60 841

Πόλη: Norderstedt

Ταχυδρομικός κώδικας: 22851

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Segeberg (DEF0D)

Χώρα: Γερμανία

Email: [comex-ausschreibung@ITS.JNJ.com](mailto:comex-ausschreibung@ITS.JNJ.com)

Τηλέφωνο: 000

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.jnj.de>

**Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

Προσφέρων

**Πραγματικός δικαιούχος:**

Ιθαγένεια του ιδιοκτήτη: Γερμανία

#### 8.1. ORG-0003

Επίσημη ονομασία: Regierung Oberbayern - Sachgebiet Vergabekammer Südbayern

Αριθμός καταχώρισης: DE 811335517

Πόλη: München

Ταχυδρομικός κώδικας: 80534

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Χώρα: Γερμανία

Email: [vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de](mailto:vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de)

Τηλέφωνο: +498921762411

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.regierung.oberbayern.bayern.de>

#### **Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

Οργανισμός προσφυγής

Οργανισμός διαμεσολάβησης

#### 8.1. ORG-0004

Επίσημη ονομασία: Beschaffungssamt des BMI

Αριθμός καταχώρισης: 994-DOEVD-83

Πόλη: Bonn

Ταχυδρομικός κώδικας: 53119

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Χώρα: Γερμανία

Email: [esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:esender_hub@bescha.bund.de)

Τηλέφωνο: +49228996100

#### **Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

TED eSender

## Πληροφορίες προκήρυξης

---

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: babfd5f5-7dc6-473d-bea5-24dc33758bee - 01

Είδος εντύπου: Προκοινοποίηση απευθείας ανάθεσης

Είδος προκήρυξης: Προκήρυξη για εκούσια εκ των προτέρων διαφάνεια

Υποείδος προκήρυξης: 25

Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 19/03/2024 00:00:00 (UTC+01:00) Ώρα Κεντρικής

Ευρώπης, θερινή ώρα Δυτικής Ευρώπης

Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: γερμανικά

Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 167373-2024

Αριθμός τεύχους EE S: 57/2024

Ημερομηνία δημοσίευσης: 20/03/2024