

Germany-Munich: Angiography room

OJ S 58/2023 22/03/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Deutsches Herzzentrum München

Postal address: Lazarettstraße 36

Town: München

NUTS code: DE212 München, Kreisfreie Stadt

Postal code: 80636

Country: Germany

Contact person: Dipl.-Inform. Med. Bernhard Greis

E-mail: bernhard.greis@bgmed.de

Internet address(es):

Main address: <https://www.deutsches-herzzentrum-muenchen.de/>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YH1YW1YMRC59/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://satellite.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YH1YW1YMRC59>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Health

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Lieferung von zwei Kardangiographiesystemen und Erbringung dazugehöriger Dienst- und Bauleistungen sowie Erbringung von Servicevertragsleistungen

Reference number: 2023.04

II.1.2. Main CPV code

33111700 Angiography room

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Der Auftrag besteht aus der Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von zwei Kardangiographiesystemen für das Deutsche Herzzentrum München, der Erbringung dazugehöriger Dienst- und Bauleistungen sowie der Erbringung von Servicevertragsleistungen über eine Laufzeit von 8 Jahren. Der Auftrag ist in zwei Lose aufgeteilt.

Los 1: Kardangiographiesystem monoplan

Los 2: Kardangiographiesystem biplan

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for maximum number of lots: 2

Maximum number of lots that may be awarded to one tenderer: 2

II.2. Description

II.2.1. Title

Kardangiographiesystem monoplan

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

33111700 Angiography room, 33182400 Cardiac X-ray system

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE212 München, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Deutsches Herzzentrum München Lazarettstraße 36 80636 München

II.2.4. Description of the procurement

Lieferung Kardangiographiesystem monoplan:

Gefordert werden die Lieferung, Installation und Inbetriebnahme eines fabrikneuen monoplanen Kardangiographiesystems für die Klinik für Herz- und Kreislauferkrankungen des Deutschen Herzzentrums München als Ersatz ein vorhandenes Herzkatheterlabor. Das anzubietende System soll über die folgenden Funktionen, Eigenschaften und Merkmale verfügen:

- Fabrikneues System mit modernster und zukunftssicherer Hardware- und Software-Plattform. Kein Upgrade der Altanlage. Austausch sämtlicher Komponenten im Technikraum.
- Herzbildgebung für diagnostische, interventionelle und minimal-invasive Verfahren von der Routinebehandlung bis hin zu komplexeren Behandlungen für koronare und strukturelle Herzkrankheiten sowie für periphere Gefäßkrankheiten
- Deckenstativsystem mit allen für kardiovaskuläre Verfahren erforderlichen Projektionsmöglichkeiten, Zugang zum Patienten von drei Seiten und vollständige Körperabdeckung
- Drehbarer Patiententisch mit mindestens 250 kg Patientengewicht
- Patiententisch mindestens 300 cm mit oder ohne Tischverlängerung, mit dicker Matratze
- Große Durchleuchtungsabdeckung des Patienten für periphere Eingriffe
- Kabelloser Fußschalter mit Belegmöglichkeiten verschiedener Funktionen
- Röntgengenerator mit 100 kW Leistung und adäquater Hochleistungsröntgenröhre
- Dosisreduktionsmöglichkeiten (niedrige Pulsrate, niedrige Bildrate, etc.)
- Dynamischer Flachdetektor für die Kardiologie mit 12" Diagonale
- Konfiguration einzelner Untersuchungsarten und direkte Anwahl im Untersuchungsraum
- Bildsystemrechner mit höchstmöglicher Systemverfügbarkeit
- Fusionssoftware Fluoroskopie für CT mit Laden von Bildern aus dem PACS

- Aufnahmemodus DSA, 3D-Bildgebung
- Rekonstruktion der Bilddaten und Anzeige von Referenzbilder
- Echtzeitbilddarstellung bei Durchleuchtung oder Aufnahme
- Untersuchungsprogramme für die kardiale und vaskuläre Bildgebung
- Nachbearbeitungs- und Netzwerkfunktionen parallel zur Untersuchung
- Gleichzeitige Nachbearbeitung eines vorherigen Patienten parallel zum aktuellen Live-Bild
- Video-Konverter für Anschluss externer Videoquellen
- Flachdisplay im Untersuchungsraum mit mind. 55 Zoll Diagonale, mindestens in bis zu 6 Einzelfelder aufteilbar, mindestens 8 externe Signale anschließbar
- 2 große Einzel-Displays größer gleich 27 Zoll oder 1 großes Display im Kontrollraum
- Langer Unterkörperstrahlenschutz mit Klappenelement und verschiedenen Aufstecksätzen
- Separat deckenhängender Oberkörperstrahlenschutz
- Deckenmontierte LED OP-Leuchte mit größer gleich 100.000 lx
- Bildnachbearbeitungsfunktion zur Verbesserung der Stentdarstellung
- Speicherung und Wiedergabe von dynamischen Durchleuchtungssequenzen
- Komplettes SW-Paket für die quantitative LV Analyse
- SW-Paket zur Analyse der Koronargefäße und der peripheren Gefäße
- Hämodynamischer Messplatz mit Live-Monitor für kontinuierliche Patientenüberwachung
- Minimalausstattung für Elektrophysiologie
- Sprechanlage für die Kommunikation zwischen Untersuchungsraum und Kontrollraum
- USV für sämtliche Geräte- und Tischbewegungen sowie für das Bildsystem
- Patientenüberwachungsmonitor (Vitaldaten) plus Stativ
- Komplettes Zubehör
- Einhaltung aller in Deutschland geltenden einschlägigen Normen und Gesetze

2 Erbringung dazugehöriger Dienstleistungen

Gefordert wird die Erbringung von folgenden dazugehörigen Dienstleistungen:

- Demontage des Altsystems inkl. Altsystem im Technikraum (Allura FD 10, Philips, 2007)
- Projektmanagement, Vor- und Entwurfsplanung, Ausführungsplanung
- Einbringung und Installation
- Integration in die vorhandene IT-Systemumgebung (CIS, PACS, DMS)
- Einweisungen und Folgeschulungen und Applikationsunterstützung
- Funktions-, Abnahmeprüfung, Begleitung Sachverständigenprüfung

Erbringung von Bauleistungen:

Gefordert wird die Erbringung aller Bauleistungen, welche zur Installation und Inbetriebnahme des angebotenen Kardangiographiesystems erforderlich sind. Ausgenommen ist die Renovierung der Wände und des Fußbodens.

Erbringung von Servicevertragsleistungen:

Gefordert wird die Erbringung von Servicevertragsleistungen über eine Laufzeit von 8 Jahren ab der Inbetriebnahme. Der anzubietende Servicevertrag soll mindestens über die folgenden Leistungsmerkmale verfügen:

- Erbringung von Serviceleistungen vor Ort mindestens während der betriebsüblichen
- Arbeitszeiten von 08:00 bis 18:00 Uhr
- Reparaturen inkl. aller Ersatzteile und aller Spezialersatzteile
- Instandhaltung der Systemintegration in die vorhandenen IT-Anwendungen des AG
- Telefonische Unterstützung bei technischen Fragestellungen während der betriebsüblichen
- Arbeitszeiten von 08:00 bis 18:00 Uhr
- Softwarepflege inkl. Updates und Upgrades für seitherigen Funktionsumfang
- Upgrade der Rechner-Hardware nach 5 Jahren
- Bereitstellung und Pflege geeigneter Schutzprogramme
- Gewährleistungszeit mindestens 12 Monate

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 96

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Nach Servicevertrag kann nach Ablauf der Vertragslaufzeit zweimal um jeweils 12 Monate verlängert werden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 3 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Gemäß § 122 GWB in Verbindung mit §§ 44, 45, 46 VgV fordert der öffentliche Auftraggeber diverse Erklärungen, Nachweise und Bescheinigungen (aufgeführt und beschrieben im Abs. III), welche mittels Formblätter sowie als formlose Anlagen bis zum Ablauf der Teilnahmefrist einzureichen sind.

Nach Ablauf der Frist für die Einreichung von Teilnahmeanträgen gemäß Abs. IV.2.2) prüft die Vergabestelle gemäß § 122 GWB, ob Ausschlussgründe nach § 123/124 GWB vorliegen und ob die Teilnahmeanträge form- und fristgerecht eingereicht wurden (vgl. §§ 42ff, 53, 57 VgV). Es wird darauf hingewiesen, dass gemäß § 56 Abs. 2, Abs. 4 VgV fehlende, unvollständige oder fehlerhafte unternehmensbezogene Unterlagen, insbesondere Eigenerklärungen, Angaben, Bescheinigungen oder sonstige Nachweise sowie fehlende oder unvollständige leistungsbezogene Unterlagen bis zum Ablauf einer im Einzelfall zu bestimmenden, angemessenen Nachfrist nachgefordert werden können. Es wird jedoch auch darauf hingewiesen, dass die Nachforderung von Unterlagen im Ermessen des Auftraggebers steht (§ 56 Abs. 2 S.2 VgV).

Sofern die einzureichenden Unterlagen die geforderten Erklärungen, Nachweise und Bescheinigungen enthalten und die Einreichung form- und fristgerecht erfolgte, findet eine inhaltliche Prüfung des Teilnahmeantrags statt. Dabei wird geprüft, ob die eingereichten Unterlagen die Zuverlässigkeit und die hinreichende Eignung des Bewerbers für die Ausführung des Auftrags belegen.

Sollten sich mehr zuverlässige und geeignete Bewerber als die in Abs. II.2.9 angegebene Höchstzahl um die Teilnahme am Verhandlungsverfahren beworben haben, so kann die Zahl der Bewerber, die zur Angebotsabgabe aufgefordert werden, beschränkt werden (vgl. § 51 VgV).

?

Dazu werden die Teilnahmeanträge zuverlässiger/geeigneter Bewerber hinsichtlich der angegebenen Referenzprojekte (vgl. Abs. III.1.3 Nr. 09) bewertet. Bewertet werden pro Los die im Formblatt 02 im angegebenen Referenzprojekte Nr. 1 -3.

Maßgeblich für die Bewertung ist die Einschlägigkeit und Vergleichbarkeit des angegebenen Referenzprojektes mit dem Auftragsgegenstand gemäß Leistungsbeschreibung (Dokument 01):

- Hohe Vergleichbarkeit (8-10 Punkte): Das Referenzprojekt wurde in einem klinischen Umfeld realisiert, das mit dem des Auftraggebers sehr vergleichbar ist. Das Referenzprojekt wurde in den letzten 24 Monaten ausgeführt und ist sehr aktuell. Das Kardangiographiesystem weist eine hohe Vergleichbarkeit hinsichtlich der beschriebenen klinischen Anforderungen auf. Die

am Referenzsystem durchgeführten Untersuchungen und Behandlungen entsprechen den klinischen Anforderungen des ausgeschriebenen Systems (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2). Das Referenzsystem verfügt über sehr viele der geforderten technischen Funktionen, Eigenschaften und Merkmale (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2).

- Mittlere Vergleichbarkeit (5-7 Punkte): Das Referenzprojekt wurde in einem klinischen Umfeld realisiert, das mit dem des Auftraggebers vergleichbar ist. Das Referenzprojekt wurde in den letzten 36 Monaten ausgeführt und ist aktuell. Das Kardangiographiesystem weist eine mittlere Vergleichbarkeit hinsichtlich der beschriebenen klinischen Anforderungen auf. Die am Referenzsystem durchgeführten Untersuchungen und Behandlungen sind mit den klinischen Anforderungen des ausgeschriebenen Systems (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2) vergleichbar. Das Referenzsystem verfügt über viele der geforderten technischen Funktionen, Eigenschaften und Merkmale (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2).

- Geringe Vergleichbarkeit (0-4 Punkte): Das Referenzprojekt wurde in einem klinischen Umfeld realisiert, das mit dem des Auftraggebers wenig vergleichbar ist. Das Referenzprojekt wurde in den letzten 36 Monaten ausgeführt und ist aktuell. Das Kardangiographiesystem weist eine geringe Vergleichbarkeit hinsichtlich der beschriebenen klinischen Anforderungen auf. Die am Referenzsystem durchgeführten Untersuchungen und Behandlungen sind mit den klinischen Anforderungen des ausgeschriebenen Systems (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2) wenig vergleichbar. Das Referenzsystem verfügt wenige der geforderten technischen Funktionen, Eigenschaften und Merkmale (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2).

Pro Los werden jeweils die drei bestplatzierten Bewerber zur Abgabe eines Angebotes aufgefordert.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

- Kipptischfunktion +/- 15 Grad
- Einrichtung eines voll ausgestatteten elektrophysiologischen Labors
- DVE für Anästhesie und EP-System

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Kardangiographiesystem biplan

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

33111700 Angiography room, 33182400 Cardiac X-ray system

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE212 München, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Deutsches Herzzentrum München Lazarettstraße 36 80636 München

II.2.4. Description of the procurement

Lieferung Kardangiographiesystem biplan:

Gefordert werden die Lieferung, Installation und Inbetriebnahme eines fabrikneuen biplanen Kardangiographiesystems für die Klinik für angeborene Herzfehler und Kinderkardiologie des Deutschen Herzzentrums München als Ersatz ein vorhandenes Herzkatheterlabor. Das anzubietende System soll über die folgenden Funktionen, Eigenschaften und Merkmale verfügen:

- Herzbildgebung in 2 Ebenen zur Durchführung komplexer kardiologischer Untersuchungen bei Kindern
 - Fabrikneues System mit modernster und zukunftssicherer HW- und SW-Plattform. Kein Upgrade der Altanlage und somit Austausch sämtlicher Komponenten im Technikraum.
 - Ein bodenmontiertes Stativ und ein deckenmontiertes Stativ mit uneingeschränkter Projektionsflexibilität
 - Speicherung und Abruf von Stativpositionen (Positionierungsautomatik)
 - Bildakquisition über 2 für die Kinderkardiologie geeignete dynamische Flachdetektoren
 - Exzellente Bildqualität bei gleichzeitiger Reduzierung der Strahlendosis
 - Röntgengenerator (100 kW) mit gepulster Durchleuchtung und gepulster Cine-Fluorographie
 - 2 adäquate Hochleistungsröntgenröhren und abnehmbare Streustrahlenraster
 - Drehbarer Patiententisch mit schwimmender Tischplatte inkl. Zubehörschienen und komplettem Satz Zubehör (Armstützen, Patientengurte, Patientenmatratze, Handgriffe, etc.)
 - Kipptischfunktion +/- 15 Grad und seitliche Wiegebewegung (Option)
 - Kabelloser Fußschalter in biplaner Ausführung
 - Bildsystemrechner mit höchstmöglicher Systemverfügbarkeit
 - Speicherung und Wiedergabe von dynamischen Durchleuchtungssequenzen
 - Untersuchungen können auf CD/DVD, USB oder im PACS archiviert werden
 - Video-Konverter für Anschluss externer Videoquellen (z.B. Hämodynamiksystem, EP-System, PACS, CIS, Ultraschall, EKG, IVUS, OCT und externe Video-, Endoskopie-, Mapping-Systeme)
 - geeignetes Displaysystem (größer gleich 56 Zoll) für beide Ebenen im Untersuchungsraum inkl. motorisch höhenverstellbarem Displayträger
 - integrierte flexible Steuerung des Bildschirmlayouts über Touchscreen-Module
 - Bildnachbearbeitungsfunktion zur Verbesserung der Stentdarstellung
 - KI-basierte Funktionen zur Optimierung der Bildqualität und applizierten Strahlendosis
 - SW-Paket für die quantitative Koronaranalyse (QCA), die Linksventrikelanalyse (LVA), die Rechtsventrikelanalyse (RVA) und die Quantitative Gefäßanalyse (QVA)
 - 3D-Roadmap-Überlagerung auf einem Echtzeit-Röntgenbild
 - 2 kompakte Arbeitsplätze im Kontrollraum mit Zugriff auf alle Anwendungen
 - 4 Einzel-Displays größer gleich 27 Zoll oder 2 große Displays im Kontrollraum zur gleichzeitigen Anzeige von bis zu 8 Signalen
 - Unterkörperstrahlenschutz und Oberkörperstrahlenschutz an Fahrwagen
 - Deckenmontierte LED Untersuchungsleuchte mit größer gleich 60.000 lx
 - Sprechanlage für die Kommunikation zwischen Untersuchungsraum und Kontrollraum
 - Hämodynamiksystem inkl. USV und tischseitige Bedienmöglichkeit
 - DVE für Anästhesie
 - USV für das Bildsystem zur Überbrückung von mindestens 10 min
 - Patientenüberwachungsmonitor (Vitaldaten)
 - Bodenplatten für Bodenstativ und Patiententisch
 - Einhaltung aller in Deutschland geltenden einschlägigen Normen und Gesetze
- Erbringung dazugehöriger Dienstleistungen:
Gefordert wird die Erbringung von mindestens folgenden dazugehörigen Dienstleistungen:

- Demontage und Ausbringung des Altsystems (Artis zee biplane, Siemens, 2012)
- Projektmanagement
- Vor- und Entwurfsplanung
- Ausführungsplanung
- Einbringung und Installation
- Integration in die vorhandene IT-Systemumgebung (CIS, PACS, DMS)
- Einweisungen und Folgeschulungen und Applikation
- Funktions-, Abnahmeprüfung, Begleitung Sachverständigenprüfung

Erbringung von Bauleistungen:

Gefordert wird die Erbringung aller Bauleistungen, welche zur Installation des angebotenen Kardangiographiesystems erforderlich sind. Ausgenommen ist die Renovierung der Wände und des Fußbodens.

Erbringung von Servicevertragsleistungen:

Gefordert wird die Erbringung von Servicevertragsleistungen über eine Laufzeit von 8 Jahren ab der Inbetriebnahme. Der anzubietende Servicevertrag soll mindestens über die folgenden Leistungsmerkmale verfügen:

- Erbringung von Serviceleistungen für den gesamten Lieferumfang
- Erbringung von Serviceleistungen vor Ort mindestens während der betriebsüblichen Arbeitszeiten von 08:00 bis 18:00 Uhr
- Reparaturen inkl. aller Ersatzteile und aller Spezialersatzteile
- Instandhaltung der Systemintegration in die vorhandenen IT-Anwendungen des AG
- Telefonische Unterstützung bei technischen Fragestellungen während der betriebsüblichen Arbeitszeiten von 08:00 bis 18:00 Uhr
- Softwarepflege inkl. Updates und Upgrades für seitherigen Funktionsumfang
- Upgrade der Rechner-Hardware nach 5 Jahren
- Bereitstellung und Pflege geeigneter Schutzprogramme auf allen Bedien- und Auswerterechnern
- Gewährleistungszeit mindestens 12 Monate

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 96

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Nach Servicevertrag kann nach Ablauf der Vertragslaufzeit zweimal um jeweils 12 Monate verlängert werden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 3 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Gemäß § 122 GWB in Verbindung mit §§ 44, 45, 46 VgV fordert der öffentliche Auftraggeber diverse Erklärungen, Nachweise und Bescheinigungen (aufgeführt und beschrieben im Abs. III), welche mittels Formblätter sowie als formlose Anlagen bis zum Ablauf der Teilnahmefrist einzureichen sind.

Nach Ablauf der Frist für die Einreichung von Teilnahmeanträgen gemäß Abs. IV.2.2) prüft die Vergabestelle gemäß § 122 GWB, ob Ausschlussgründe nach § 123/124 GWB vorliegen und ob die Teilnahmeanträge form- und fristgerecht eingereicht wurden (vgl. §§ 42ff, 53, 57 VgV). Es wird darauf hingewiesen, dass gemäß § 56 Abs. 2, Abs. 4 VgV fehlende, unvollständige oder fehlerhafte unternehmensbezogene Unterlagen, insbesondere Eigenerklärungen, Angaben, Bescheinigungen oder sonstige Nachweise sowie fehlende oder unvollständige leistungsbezogene Unterlagen bis zum Ablauf einer im Einzelfall zu bestimmenden, angemessenen Nachfrist nachgefordert werden können. Es wird jedoch auch darauf hingewiesen, dass die Nachforderung von Unterlagen im Ermessen des Auftraggebers steht (§ 56 Abs. 2 S.2 VgV).

Sofern die einzureichenden Unterlagen die geforderten Erklärungen, Nachweise und Bescheinigungen enthalten und die Einreichung form- und fristgerecht erfolgte, findet eine inhaltliche Prüfung des Teilnahmeantrags statt. Dabei wird geprüft, ob die eingereichten Unterlagen die Zuverlässigkeit und die hinreichende Eignung des Bewerbers für die Ausführung des Auftrags belegen.

Sollten sich mehr zuverlässige und geeignete Bewerber als die in Abs. II.2.9 angegebene Höchstzahl um die Teilnahme am Verhandlungsverfahren beworben haben, so kann die Zahl der Bewerber, die zur Angebotsabgabe aufgefordert werden, beschränkt werden (vgl. § 51 VgV).

?

Dazu werden die Teilnahmeanträge zuverlässiger/geeigneter Bewerber hinsichtlich der angegebenen Referenzprojekte (vgl. Abs. III.1.3 Nr. 09) bewertet. Bewertet werden pro Los die im Formblatt 02 im angegebenen Referenzprojekte Nr. 1 -3.

Maßgeblich für die Bewertung ist die Einschlägigkeit und Vergleichbarkeit des angegebenen Referenzprojektes mit dem Auftragsgegenstand gemäß Leistungsbeschreibung (Dokument 01):

- Hohe Vergleichbarkeit (8-10 Punkte): Das Referenzprojekt wurde in einem klinischen Umfeld realisiert, das mit dem des Auftraggebers sehr vergleichbar ist. Das Referenzprojekt wurde in den letzten 24 Monaten ausgeführt und ist sehr aktuell. Das Kardangiographiesystem weist eine hohe Vergleichbarkeit hinsichtlich der beschriebenen klinischen Anforderungen auf. Die am Referenzsystem durchgeführten Untersuchungen und Behandlungen entsprechen den klinischen Anforderungen des ausgeschriebenen Systems (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2). Das Referenzsystem verfügt über sehr viele der geforderten technischen Funktionen, Eigenschaften und Merkmale (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2).

- Mittlere Vergleichbarkeit (5-7 Punkte): Das Referenzprojekt wurde in einem klinischen Umfeld realisiert, das mit dem des Auftraggebers vergleichbar ist. Das Referenzprojekt wurde in den letzten 36 Monaten ausgeführt und ist aktuell. Das Kardangiographiesystem weist eine mittlere Vergleichbarkeit hinsichtlich der beschriebenen klinischen Anforderungen auf. Die am Referenzsystem durchgeführten Untersuchungen und Behandlungen sind mit den klinischen Anforderungen des ausgeschriebenen Systems (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2) vergleichbar. Das Referenzsystem verfügt über viele der geforderten technischen Funktionen, Eigenschaften und Merkmale (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2).

- Geringe Vergleichbarkeit (0-4 Punkte): Das Referenzprojekt wurde in einem klinischen Umfeld realisiert, das mit dem des Auftraggebers wenig vergleichbar ist. Das Referenzprojekt wurde in den letzten 36 Monaten ausgeführt und ist aktuell. Das Kardangiographiesystem weist eine geringe Vergleichbarkeit hinsichtlich der beschriebenen klinischen Anforderungen auf. Die am Referenzsystem durchgeführten Untersuchungen und Behandlungen sind mit den klinischen Anforderungen des ausgeschriebenen Systems (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2) wenig vergleichbar. Das Referenzsystem verfügt wenige der geforderten technischen Funktionen, Eigenschaften und Merkmale (vgl. Dokumente 01.1 und 01.2).

Pro Los werden jeweils die drei bestplatzierten Bewerber zur Abgabe eines Angebotes aufgefordert.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Kipptischfunktion +/- 15 Grad und seitliche Wiegebewegung

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

- Bedingung Nr. 01: Eintragung ins Berufs- und/oder Handelsregister (Nachweis mittels Anlage A; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 02: Nichtvorliegen von Ausschlussgründen nach § 123/124 GWB (Erklärung mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 03: Anwendung von Gesetzen, Regelungen und Bestimmungen im Bereich Mindestarbeitsbedingungen/Mindestentgelt/Antikorruptionserklärung (Erklärung mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

- Bedingung Nr. 04: Erklärung über den Netto-Gesamtumsatz und den Netto-Umsatz in dem Tätigkeitsbereich des Auftrags für die Jahre 2020, 2021 und 2022 (Erklärung mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 05: Erklärung zu einer Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung (Erklärung mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 06: Bescheinigung einer Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung durch den Versicherungsgeber oder Bescheinigung eines Versicherungsgebers, dass eine entsprechende Versicherung im Auftragsfall abgeschlossen wird (Nachweis mittels Anlage B; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);

Nur dann relevant, falls sich ein Bewerber/Bieter zum Nachweis seiner wirtschaftlichen und /oder finanziellen der Kapazitäten eines anderen Unternehmens gem. § 47 VgV bedient:

- Bedingung Nr. 07: Angaben über Art und Umfang der Leistungen, für die sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird (Erklärung mittels Formblatt 03 Verzeichnis anderer Unternehmen nach § 47 VgV; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 08: Verpflichtungserklärung von anderem Unternehmen, dass die erforderlichen Mittel bei der Erfüllung des Auftrags zur Verfügung stehen werden (Erklärung von jedem anderen Unternehmen i. S. d. § 47 Abs. 1 S. 1 VgV mittels Formblatt 04

Verpflichtungserklärung anderes Unternehmen nach § 47 VgV; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);

Minimum level(s) of standards possibly required:

zu Bedingung Nr. 04: Mittelwert des Netto-Umsatz in dem Tätigkeitsbereich des Auftrages für die Jahre 2020, 2021 und 2022 = größer gleich (mindestens) 5,0 Mio. EUR

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- Bedingung Nr. 09.1: Angabe vergleichbarer Referenzinstallationen im Bereich des Auftrages Los 1, welche in den letzten drei Jahren ausgeführt wurden (Angabe mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 09.2: Angabe vergleichbarer Referenzinstallationen im Bereich des Auftrages Los 2, welche in den letzten drei Jahren ausgeführt wurden (Angabe mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 10: Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen, unabhängig davon, ob diese dem Unternehmen angehören oder nicht, und zwar insbesondere derjenigen, die mit der Erbringung von Service- und Wartungsdienstleistungen sowie der Qualitätskontrolle beauftragt sind (Angabe mittels Anlagen C; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 11: Erklärung, aus der die durchschnittliche jährliche Beschäftigtenzahl des Unternehmens und die Zahl seiner Führungskräfte in den letzten drei Jahren ersichtlich ist (Erklärung mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 12: Bescheinigung, dass eine Zertifizierung für ein QM-System, beispielsweise nach DIN EN ISO 9001 oder vergleichbar, besteht (Bescheinigung mittels Dritterklärung/Zertifikat formlos als Anlage D; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);
- Bedingung Nr. 13: Erklärung zu der Inverkehrbringung der ausgeschriebenen Lieferungen /Leistungen (Erklärung mittels Formblatt 02; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen);

Nur dann relevant, falls sich ein Bewerber/Bieter zum Nachweis seiner technischen und/oder beruflichen Leistungsfähigkeit der Kapazitäten eines anderen Unternehmens gem. § 47 VgV bedient:

- Bedingung Nr. 14: Angaben über Art und Umfang der Leistungen, für die sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird (Erklärung mittels Formblatt 03 Verzeichnis anderer Unternehmen nach § 47 VgV; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen)
- Bedingung Nr. 15: Verpflichtungserklärung von anderem Unternehmen, dass die erforderlichen Mittel bei der Erfüllung des Auftrags zur Verfügung stehen werden (Erklärung von jedem anderen Unternehmen i. S. d. § 47 Abs. 1 S. 1 VgV mittels Formblatt 04 Verpflichtungserklärung anderes Unternehmen nach § 47 VgV; mit dem Teilnahmeantrag einzureichen)

Nur dann relevant, falls vom Bewerber/Bieter beabsichtigt wird Teile des Auftrages im Wege der Unterauftragsvergabe an Dritte gem. § 36 VgV zu vergeben:

- Bedingung Nr. 16: Angabe, welche Teile des Auftrags der Bewerber/Bieter unter Umständen als Unteraufträge zu vergeben beabsichtigt (Angabe mittels Formblatt 05 Verzeichnis Unterauftragnehmerleistungen nach § 36 VgV; mit Angebot einzureichen);
- Bedingung Nr. 17: Benennung Unterauftragnehmer und Verpflichtungserklärung von Unterauftragnehmer, dass die erforderlichen Mittel zur Verfügung stehen (innerhalb von sieben Kalendertagen nach Anforderung der Vergabestelle während der Angebotsauswertungsphase mittels Formblatt 06 Verpflichtungserklärung Unterauftragnehmer nach § 36 VgV von jedem Unterauftragnehmer einzureichen)

Minimum level(s) of standards possibly required:

zu Bedingung Nr. 09.1: Anzahl vergleichbarer Referenzinstallationen im Bereich des Auftrages Los 1, welche in den letzten drei Jahren ausgeführt wurden = größer gleich (mindestens) 3 Stück.

zu Bedingung Nr. 09.2: Anzahl vergleichbarer Referenzinstallationen im Bereich des Auftrages Los 2, welche in den letzten drei Jahren ausgeführt wurden = größer gleich (mindestens) 3 Stück.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.4. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

Recourse to staged procedure to gradually reduce the number of solutions to be discussed or tenders to be negotiated

IV.1.5. Information about negotiation

The contracting authority reserves the right to award the contract on the basis of the initial tenders without conducting negotiations

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 18/04/2023 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

Date: 19/04/2023

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Die Vergabestelle führt das Vergabeverfahren im Rahmen eines VgV-Vergabeverfahrens durch. Auf die Vorschriften des 4. Teil des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) sowie die Vergabeverordnung (VgV) wird verwiesen.

Das Verfahren gliedert sich in zwei aufeinanderfolgende Teile. An dem Teilnahmewettbewerb (Teil 1) können sich interessierte Unternehmen beteiligen, indem sie einen Teilnahmeantrag einreichen. Im Verhandlungsverfahren (Teil 2) wird in der initialen Angebotsphase eine begrenzte Zahl der Bewerber zur Angebotsabgabe aufgefordert (vgl. Abs. II.2.9).

Weitere Informationen sind den Vergabeunterlagen, insbesondere dem Dokument "Verfahrensbeschreibung/Verfahrensbedingungen", zu entnehmen.
Bekanntmachungs-ID: CXS0YH1YW1YMRC59

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Südbayern
Postal address: Maximilianstraße 39
Town: München
Postal code: 80538
Country: Germany
E-mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de
Telephone: +49 8921762411
Fax: +49 8921762847
Internet address: <https://www.regierung.oberbayern.bayern.de/>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

- (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen.
- (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.
- (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.
- (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

VI.5. Date of dispatch of this notice

17/03/2023