

812449-2025 - Competition

Germany – Data-processing machines (hardware) – AI-Hardware

OJ S 236/2025 08/12/2025

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: MEDIAN Unternehmensgruppe B.V. & Co.KG

Email: public.sourcing@mita-consulting.de

Legal type of the buyer: Organisation awarding a contract subsidised by a contracting authority

Activity of the contracting authority: Health

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: AI-Hardware

Description: Bereitstellung / Aufbau einer neuen GPU-Compute-Plattform

Procedure identifier: 6356ba63-fe86-4fc4-a6f4-89793e4bc70e

Internal identifier: MKL/2025/AIH

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30210000 Data-processing machines (hardware)

Additional classification (cpv): 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 32424000 Network infrastructure, 48800000 Information systems and servers

2.1.2. Place of performance

Postal address: Donnersbergweg 4

Town: Ludwigshafen am Rhein

Postcode: 67059

Country subdivision (NUTS): Ludwigshafen am Rhein, Kreisfreie Stadt (DEB34)

Country: Germany

Additional information: Der Server muss im vorgegebenen Datacenter (TWL-KOM Datacenter II, Ludwigshafen) physisch installiert und im Rack montiert werden.

2.1.2. Place of performance

Postal address: Franklinstraße 28-29

Town: Berlin

Postcode: 10587

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXP4Y1MMDAP#

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: AI-Hardware

Description: Ziel der Ausschreibung ist die Bereitstellung einer skalierbaren GPU-Compute-Plattform, die sowohl die aktuellen als auch zukünftigen Anforderungen der MEDIAN-Unternehmensgruppe in der KI-gestützten medizinischen Datenverarbeitung erfüllt. Die Lösung soll leistungsstarke Server mit hoher Speicherbandbreite, redundanten Netzwerkverbindungen und umfassenden Sicherheits- und Datenschutzmerkmalen bereitstellen. Gleichzeitig soll sie eine zukunftssichere Plattform schaffen, die NVIDIA-Tools wie DCGM und NVML nutzen kann und somit auch die Erweiterbarkeit gewährleistet ist. Der Auftragnehmer stellt einen GPU-Server bereit und räumt dem Auftraggeber die Option ein, innerhalb von 12 Monaten nach Zuschlag bis zu drei weitere identische Server zu den gleichen technischen und vertraglichen Bedingungen zu erwerben. Der Lieferumfang umfasst den betriebsfertigen Server einschließlich sämtlicher für den Betrieb erforderlicher Komponenten, Kabel, Transceiver sowie sonstigem notwendigen Zubehör. Die Lieferung und vollständige Implementierung des Servers im Rechenzentrum des Auftraggebers muss spätestens innerhalb von 12 Wochen nach Zuschlag erfolgen.

Internal identifier: MKL/2025/AIH

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30210000 Data-processing machines (hardware)

Additional classification (cpv): 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 32424000 Network infrastructure, 48800000 Information systems and servers

5.1.2. Place of performance

Postal address: Donnersbergweg 4

Town: Ludwigshafen am Rhein

Postcode: 67059

Country subdivision (NUTS): Ludwigshafen am Rhein, Kreisfreie Stadt (DEB34)

Country: Germany

Additional information: Der Server muss im vorgegebenen Datacenter (TWL-KOM Datacenter II, Ludwigshafen) physisch installiert und im Rack montiert werden.

5.1.2. Place of performance

Postal address: Franklinstraße 28-29

Town: Berlin

Postcode: 10587

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Duration: 3 Years

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Tender requirement

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): no

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Average yearly manpower

Description of selection criterion: Eigenerklärung zur durchschnittlichen jährlichen Beschäftigtenanzahl in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren. Die durchschnittliche jährliche Beschäftigtenzahl des Unternehmens in den letzten drei Jahren betrug jeweils mind. 40. Bei Bildung einer Bietergemeinschaft werden die jährlichen Beschäftigtenzahlen der einzelnen Bietergemeinschaftsmitglieder kumuliert.

Criterion: References on specified works

Description of selection criterion: Es müssen mindestens 3 nach Art und Umfang vergleichbare Referenzen eingereicht werden. Vergleichbar ist das Projekt, wenn es sich dabei um die Beschaffung, Bereitstellung und Implementierung von AI-Hardware oder ähnlich anspruchsvoller Serverinfrastruktur in einem Rechenzentrum mit

Hochverfügbarkeitszertifikaten wie bspw. Tier IV handelt. Der Abschluss der Referenz darf nicht länger als 3 Jahre zurückliegen. Bei noch nicht abgeschlossenen Leistungen muss die Leistung seit mindestens einem Jahr bereits erbracht worden sein. Maßgeblich ist der Zeitpunkt des Ablaufs der Frist für die Einreichung der Angebote. Werden nicht mindestens 3 Referenzen eingereicht, die diese Mindeststandards erfüllen, wird der Auftraggeber den Bieter vom Verfahren ausschließen. Für jede wertungsfähige Referenz sind folgende Angaben zu machen: Name des Unternehmens/des Mitglieds der Bietergemeinschaft, das die Projektleistungen erbracht hat Bezeichnung des Projektes / Beschreibung der erbrachten vergleichbaren Leistungen. Vergleichbar ist das Projekt, wenn es sich mit der Beschaffung, Bereitstellung und Implementierung von AI-Hardware beschäftigt. Zeitraum der Leistungserbringung Auftraggeber Benennung einer erreichbaren Kontaktperson beim Auftraggeber mit Telefonnummer Bestätigung, dass die Referenz ein nach Art und Umfang vergleichbares Projekt ist. Auftragswert der o.g. erbrachten Leistungen in EUR netto

Criterion: Certificates by quality control institutes

Description of selection criterion: Unternehmenszertifizierungen: - ISO:27001 - ISO:9001

Criterion: Certificates by independent bodies about quality assurance standards

Description of selection criterion: Unternehmenszertifizierungen: - ISO:27001 - ISO:9001

Criterion: Average yearly turnover

Description of selection criterion: Eigenerklärung zum Netto-Gesamtjahresumsatz in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren. Der Netto-Gesamtjahresumsatz für das letzte abgeschlossene Geschäftsjahr beträgt mindestens 1.200.000 EUR. Bei Bildung einer

Bietergemeinschaft wird der Netto-Gesamtjahresumsatz für das letzte abgeschlossene Geschäftsjahr für die Erfüllung der Mindestanforderung kumuliert. Die vorstehend geforderten Eigenerklärungen sind auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle durch Vorlage folgender Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen: Bestätigung eines vereidigten Wirtschaftsprüfers/Steuerberaters oder entsprechend testierten Jahresabschlüsse oder entsprechend testierte Gewinn- und Verlustrechnungen.

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Der Bieter/die Bietergemeinschaft erklärt, dass im Auftragsfall eine Betriebshaftpflichtversicherung mit Mindestdeckungssummen für Personen- und Sachschäden in Höhe jeweils mindestens EUR 2,5 Mio. (jeweils 2-fach/Jahr) sowie mindestens EUR 500.000 (2-fach/Jahr) für Vermögensschäden besteht. Auf gesonderte Anforderung, spätestens 2 Wochen nach Vertragsschluss, muss ein Nachweis der Versicherung vorgelegt werden. Bei Bietergemeinschaften erfolgt diese Erklärung für jedes Mitglied der Bietergemeinschaft und der Nachweis auf gesondertes Verlangen muss für jedes Mitglied erbracht werden.

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Aktueller Auszug (d.h. im Zeitpunkt des Ablaufs der Angebotsfrist höchstens 90 Tage seit dem Ausstellungsdatum erstellt) aus dem Handelsregister oder vergleichbarer Nachweis über die Erlaubnis der Berufsausübung. Bitte als Anhang für den Bieter bzw. für jedes Mitglied der Bietergemeinschaft beifügen.

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Der Bewerber/ Bieter (a.) bzw. das bevollmächtigte Mitglied der Bewerber-/ Bietergemeinschaft für sämtliche Mitglieder der Bewerber-/ Bietergemeinschaft (b.) / das dritte Unternehmen, dessen Kapazitäten im Wege der Eignungsleihe in Anspruch genommen werden / der Nachunternehmer erklärt (auf Verlangen des AG), Der Einzelbewerber-/ bieter erklärt, - dass keine Ausschlussgründe nach §§ 123, 124 GWB vorliegen; - dass einer oder mehrere der in §§ 123 bzw. 124 GWB genannten Ausschlussgründe vorliegen, und diesbezüglich eine Selbstreinigung nach § 125 GWB nachweislich durchgeführt wurde. Die entsprechenden Unterlagen sind auf Verlangen der Auftraggeber vorzulegen. - dass für mein/unser Unternehmen keine Gründe vorliegen, die zu einem Ausschluss nach § 21 des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes, § 98c des Aufenthaltsgesetzes, § 19 des Mindestlohngesetzes, § 21 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes und § 22 des Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes vom 16.07.2021 führen können. Mir/Uns ist bekannt, dass die Nichtvorlage oder die Unrichtigkeit vorstehender Erklärungen zu meinem/unserem Ausschluss von diesem und künftigen Vergabeverfahren sowie zur Kündigung eines etwaig erteilten Auftrags führen kann.

Criterion: Technicians or technical bodies to carry out the work

Description of selection criterion: Eigenerklärung zu den technischen Fachkräften, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen, unabhängig davon, ob diese dem Unternehmen angehören oder nicht. HINWEIS: Werden auch technische Fachkräfte angegeben, die dem Unternehmen nicht angehören, sind insoweit die Vorgaben der Eignungsleihe gem. § 47 VgV /§ 34 UVgO zu beachten.

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 02/01/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y1MMDAP/documents>

Ad hoc communication channel:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y1MMDAP>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y1MMDAP>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 13/01/2026 10:00:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 31 032 026 Months

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: s. Anlage A.2

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Landgericht Berlin

Organisation providing additional information about the procurement procedure: MEDIAN Unternehmensgruppe B.V. & Co.KG

Organisation providing more information on the review procedures: Landgericht Berlin

Organisation receiving requests to participate: MEDIAN Unternehmensgruppe B.V. & Co.KG

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: MEDIAN Unternehmensgruppe B.V. & Co.KG

Registration number: HRA 51518 B / UStID.: DE 811541662

Postal address: Franklinstraße 28-29

Town: Berlin

Postcode: 10587

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

Contact point: MITA Consulting GmbH & Co.KG
Email: public.sourcing@mita-consulting.de
Telephone: 0521 54360434
Internet address: <https://www.median-kliniken.de/de/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Landgericht Berlin

Registration number: Leitweg ID: 11-129-0000004-75

Town: Berlin

Postcode: 10589

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0003

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn

Postcode: 53119

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 8e17366d-114d-444d-bea9-53a6c8b01e45 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 05/12/2025 14:17:28 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 812449-2025

OJ S issue number: 236/2025

Publication date: 08/12/2025