

Germany-Münster: Alarm systems

OJ S 179/2023 18/09/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Universitätsklinikum Münster

Postal address: Albert-Schweitzer-Campus 1 Gebäude A3

Town: Münster

NUTS code: DEA33 Münster, Kreisfreie Stadt

Postal code: 48149

Country: Germany

Contact person: Geschäftsbereich Materialwirtschaft

E-mail: vvgm@ukmuenster.de

Telephone: +49 2518349231

Fax: +49 2518348839

Internet address(es):

Main address: <http://www.ukm.de/>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYGY1B1TVP01/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYGY1B1TVP01>

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

Digitale Alarmierung

Reference number: GBM20230913LG

II.1.2. Main CPV code

35121700 Alarm systems

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Das UKM beabsichtigt die Beschaffung eines "Digitalen Alarmierungssystems" für die hauseigene

Werkfeuerwehr in einem EU-weitem Vergabeverfahren zu vergeben.

Die Kräfte der Werkfeuerwehr tragen funktionsgebundene Meldeempfänger am Mann. Die Alarmierung

dieser Melder kommt insbesondere zum Tragen, wenn sich die Kräfte nicht an der Feuerwache befinden.

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

II.2. Description

II.2.1. Title

Digitales Alarmierungssystem

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

35121700 Alarm systems

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA33 Münster, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: 48149 Münster

II.2.4. Description of the procurement

Das Universitätsklinikum Münster (UKM) ist ein Leistungsträger der Gesundheitsversorgung in der Regi-on und ein bedeutender Baustein der deutschen Kliniklandschaft. Darüber hinaus steht das UKM für Spitzenmedizin in der deutschen Krankenhauslandschaft und gehört bundesweit zu den erfolgreichsten Maximalversorgern. Die Kräfte der Werkfeuerwehr werden über funktionsgebundene Meldeempfänger alarmiert, insbesondere, wenn sich die Kräfte nicht an der Feuerwache befinden.

Gegenstand des Vergabeverfahrens ist die Konzeptionierung, Planung, Umsetzung und Wartung einer hybriden Digitalen Alarmierung (POCSAG, 2m) nach TR-BOS-Standard mit zwei redundanten zentralen Technikstandorten sowie drei Standorten für Digitale Alarmumsetzer (DAU) innerhalb des Klinikcampus. Es erfolgt eine Aufteilung des Auftrages in die folgenden Lose:

- Los 01 - Digitales Alarmierungssystem

- Los 02 - Antennentechnik

An zwei zentralen Technikstandorten (Haupt- und Redundanzstandort) soll die POCSAG Systemtechnik sowie Systemtechnik zur Anbindung weiterer Kommunikationskanäle (Alarmierungs- und Kommunikati-onsserver) redundant umgesetzt und über Schnittstellen an weitere Systeme des AG (Einsatzleitsystem ISE C4, E-Mail, I/O) angebunden werden. Ein Alarmauswerter soll sicherstellen, dass Alarme physika-lisch ausgesendet wurden. Weiterhin sollen POCSAG Alarme aus dem Netz der Berufsfeuerwehr Münster empfangen und an die eigene Systemtechnik zur Weiterverarbeitung und -Alarmierung übergeben wer-den. Beide Zentralstandorte sollen im Falle von Systemausfällen oder Ausfall der Standortvernetzung unabhängig voneinander im Inselbetrieb betrieben werden können.

Die Bedienung des Systems soll im Regelbetrieb aus der Zentrale der Werkfeuerwehr heraus sowie über ein mobil eingesetztes Tablet erfolgen. Als Notbedienebenen wird eine KVM-Konsole direkt im Technik-raum des Hauptstandortes sowie ein weiterer Bedienarbeitsplatz am Redundanzstandort vorgesehen.

Sowohl an den zwei Zentralstandorten als auch an den drei DAU-Standorten sollen die für die System-technik erforderlichen Antennenanlagen (POCSAG, GPS, LTE) installiert werden.

Statik- und Blitzschutz-betrachtungen und -Maßnahmen sollen hierbei berücksichtigt werden.

Das IT-Netzwerk der Systemtechnik soll sowohl kabelgebunden als auch über Mobilfunk unabhängig von anderen IT-Netzen realisiert werden. Lediglich die Kommunikation mit externen Systemen über Schnittstellen erfordert vom Auftraggeber hergestellte Netzkopplungen. Die erforderliche physikalisch eigene IT-Netzwerkverkabelung (LWL) zwischen den Zentralstandorten wird vom Auftraggeber beigestellt.

Das kabelgebundene Netzwerk umfasst die Kommunikation der Komponenten an den Zentralstandorten sowie die Kommunikation der Zentralstandorte untereinander inkl. der Bedienebenen.

Das IT-Netzwerk über Mobilfunk umfasst die digitalen Meldeempfänger sowie die digitalen Alarmumset-zer. Die geschlossene Benutzergruppe soll unabhängig von Systemexternen Netzen realisiert werden, weshalb LTE-Router als Endpunkte der geschlossenen Benutzergruppe in den Zentralstandorten vorge-sehen werden sollen.

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: 60

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

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

Antennentechnik

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

35121700 Alarm systems

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA33 Münster, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: 48149 Münster

II.2.4. Description of the procurement

Das Universitätsklinikum Münster (UKM) ist ein Leistungsträger der Gesundheitsversorgung in der Regi-on und ein bedeutender Baustein der deutschen Kliniklandschaft. Darüber hinaus steht das UKM für Spitzenmedizin in der deutschen Krankenhauslandschaft und gehört bundesweit zu den erfolgreichsten Maximalversorgern. Die Kräfte der Werkfeuerwehr werden über funktionsgebundene Meldeempfänger alarmiert, insbesondere, wenn sich die Kräfte nicht an der Feuerwache befinden.

Gegenstand des Vergabeverfahrens ist die Konzeptionierung, Planung, Umsetzung und Wartung einer hybriden Digitalen Alarmierung (POCSAG, 2m) nach TR-BOS-Standard mit zwei redundanten zentralen Technikstandorten sowie drei Standorten für Digitale Alarmumsetzer (DAU) innerhalb des Klinikcampus. Es erfolgt eine Aufteilung des Auftrages in die folgenden Lose:

- Los 01 - Digitales Alarmierungssystem
- Los 02 - Antennentechnik

An zwei zentralen Technikstandorten (Haupt- und Redundanzstandort) soll die POCSAG Systemtechnik sowie Systemtechnik zur Anbindung weiterer Kommunikationskanäle (Alarmierungs- und Kommunikati-onsserver) redundant umgesetzt und über Schnittstellen an weitere Systeme des AG (Einsatzleitsystem ISE C4, E-Mail, I/O) angebunden werden. Ein Alarmauswerter soll sicherstellen, dass Alarme physika-lisch ausgesendet wurden. Weiterhin sollen POCSAG Alarme aus dem Netz der Berufsfeuerwehr Münster empfangen und an die eigene Systemtechnik zur Weiterverarbeitung und -Alarmierung übergeben wer-den. Beide Zentralstandorte sollen im Falle von Systemausfällen oder Ausfall der Standortvernetzung unabhängig voneinander im Inselbetrieb betrieben werden können.

Die Bedienung des Systems soll im Regelbetrieb aus der Zentrale der Werkfeuerwehr heraus sowie über ein mobil eingesetztes Tablet erfolgen. Als Notbedienebenen wird eine KVM-Konsole direkt im Technik-raum des Hauptstandortes sowie ein weiterer Bedienarbeitsplatz am Redundanzstandort vorgesehen.

Sowohl an den zwei Zentralstandorten als auch an den drei DAU-Standorten sollen die für die System-technik erforderlichen Antennenanlagen (POCSAG, GPS, LTE) installiert werden. Statik- und Blitzschutz-betrachtungen und -Maßnahmen sollen hierbei berücksichtigt werden. Das IT-Netzwerk der Systemtechnik soll sowohl kabelgebunden als auch über Mobilfunk unabhängig von anderen IT-Netzen realisiert werden. Lediglich die Kommunikation mit externen Systemen über Schnittstellen erfordert vom Auftraggeber hergestellte Netzkopplungen. Die erforderliche physikalisch eigene IT-Netzwerkverkabelung (LWL) zwischen den Zentralstandorten wird vom Auftraggeber beigestellt.

Das kabelgebundene Netzwerk umfasst die Kommunikation der Komponenten an den Zentralstandorten sowie die Kommunikation der Zentralstandorte untereinander inkl. der Bedienebenen.

Das IT-Netzwerk über Mobilfunk umfasst die digitalen Meldeempfänger sowie die digitalen Alarmumset-zer. Die geschlossene Benutzergruppe soll unabhängig von Systemexternen Netzen realisiert werden, weshalb LTE-Router als Endpunkte der geschlossenen Benutzergruppe in den Zentralstandorten vorge-sehen werden sollen.

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: 60

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

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:

Einzureichende Unterlagen:

- Erklärungen zum Ausschluss der Tatbestände des § 123 und §124 GWB (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)
- Nachweis über Eintragung in das Berufs- o. Handelsregister ggf. nach Rechtsvorschriften des Landes der Gemeinschaft, in dem der Bieter ansässig ist (nicht älter als 6 Monate) (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Einzureichende Unterlagen:

- Erklärung über den Gesamtumsatz des Unternehmens + den Umsatz bezüglich der besonderen Leistungsart, die Gegenstand der Vergabe ist, jeweils bezogen auf die letzten 3 Geschäftsjahre (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)
- Nachweis, dass eine Betriebshaftpflichtversicherung besteht, sowie deren Höhe (nicht älter als 6 Monate) (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Einzureichende Unterlagen:

- Angabe und Größe der Mitarbeiterentwicklung der letzten 3 Jahre (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)
- Referenzen (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen): Referenzliste der letzten drei Jahre (Kunden in Deutschland mit Namen eines Ansprechpartners und Kontaktdaten)

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.1.5. Information about negotiation

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: 16/10/2023 Local time: 12:00

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

Date: 17/10/2023

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

Einzureichende Unterlagen:

- Darstellung des sich bewerbenden Unternehmens inkl. Leistungsportfolios (max. 4 DIN A4-Seiten) (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)

- Für ausländische Bewerber ist der Nachweis der Eignung auch durch amtliche Bescheinigungen gleichwertiger Art möglich (mit dem Teilnahmeantrag mittels Eigenerklärung vorzulegen)

Bekanntmachungs-ID: CXS0YYGY1B1TVP01

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Westfalen bei der Bezirksregierung Münster

Postal address: Albrecht-Thaer Str. 9

Town: Münster

Postal code: 48147

Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

13/09/2023