

Germany-Essen: Software package and information systems

OJ S 133/2022 13/07/2022

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: BITMARCK Service GmbH

Postal address: Kruppstraße 64

Town: Essen

NUTS code: DEA13 Essen, Kreisfreie Stadt

Postal code: 45145

Country: Germany

Contact person: BITMARCK Holding GmbH, Kruppstraße 64, 45145 Essen

E-mail: zam@bitmarck.de

Telephone: +49 2011766-2000

Fax: +49 2011766-2970

Internet address(es):Main address: <https://www.bitmarck.de>**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: 100%ige Tochtergesellschaft mbH der BITMARCK Holding GmbH
(Arbeitsgemeinschaft nach SGB als Gesellschaft mit beschränkter Haftung, deren
Gesellschafter Krankenkassen und deren Verbände sind)

I.5. Main activity

Other activity: Erbringung von IT-Dienstleistungen (u. a. Softwareentwicklung und
Rechenzentrumsbetrieb) im Umfeld der gesetzlichen Krankenversicherung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Software zur Erkennung von Fehlverhalten bei Heilmittel-Leistungserbringern

Reference number: BM2021005HMFR

II.1.2. Main CPV code

48000000 Software package and information systems

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Gegenstand des Beschaffungsvorhabens ist der Erwerb von Nutzungsrechten an einer
Software zur Erkennung

von Fehlverhalten bei Heilmittel-Leistungserbringern mit allen notwendigen Komponenten (Front- und Backend)
zum Betrieb als Webservice für die Kunden des Auftraggebers einschließlich zugehöriger Dienstleistungen zur
Entwicklung und Anpassung eines auf ML-basierten Modells zur Analyse auffälliger Leistungserbringer.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 0,01 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA13 Essen, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: BITMARCK Service GmbH Kruppstraße 64 45145 Essen

II.2.4. Description of the procurement

Für die mit dem Auftraggeber bzw. mit der BITMARCK Holding GmbH verbundenen Gesellschafter (insb.

Betriebs-, Innungs- und Ersatzkassen sowie die Sozialversicherung für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau)

benötigt BITMARCK Nutzungsrechte an einer Software zur Erkennung von Fehlverhalten bei Heilmittel Leistungserbringern mit allen notwendigen Komponenten (Front- und Backend) zum Betrieb als Webservice einschließlich zugehöriger Dienstleistungen zur Entwicklung und Anpassung eines auf ML-basierten Modells zur Analyse auffälliger Leistungserbringer.

Die Software muss insbesondere folgende, nicht abschließend aufgeführte, nachstehende Voraussetzungen erfüllen:

- Es muss ein webbasiertes Frontend für die Fehlverhaltensbeauftragten der Kassen nach SGB V §197a (User) bereitgestellt werden, um statistische und analytische Auffälligkeiten einfach nachvollziehen zu können.
- Dem User müssen mehrere Kennzahlen und Auswertungsparameter (statistische und ML-basierte Scores) zur Erkennung des Fehlverhaltens bereitgestellt werden.
- Der User muss eine proaktive Suche nach auffälligen Leistungserbringern und Falldokumentation in einer Fallakte im Frontend durchführen können.
- Dem User müssen mehrere Bearbeitungsebenen von der Kennzahl-basierten allgemeinen Auffälligkeit bis auf die Einzelleistungsebene zur Verfügung gestellt werden.
- Der User soll Exportfunktionalitäten der Analyseergebnisse im Frontend zur Verfügung gestellt bekommen.
- Die Software muss eine systemseitige Dokumentation von Bearbeitungsergebnissen durchführen, um Input für ein selbstlernendes System zu generieren. (Funktionalität eines Rückkanals)
- Die Software muss mandantenfähig sein, um eine Anbindung mehrerer Kassen zu ermöglichen.

- Es muss ein Backend zur Durchführung von ETL-Prozessen, Durchführung der Modellierung und Aufbereitung der Analyseergebnisse zur Verfügung stehen.
 - Für den Betrieb der Software sind SLA einzuhalten und ein Support sicher zu stellen.
 - Es muss eine Dokumentation der Software (Front- und Backend) in deutscher Sprache bereitgestellt werden.
 - Die Software muss beim Auftraggeber lauffähig sein und betrieben werden können
 - Es muss eine fortlaufende fachliche und technische Unterstützung bei der Modellierung der Daten insbesondere bei Ausweitung der Datenmengen (Neukunden) erfolgen.
 - Die Software muss für den Integrationstest spätestens zwei Monate nach Zuschlagserteilung bereitstehen und spätestens drei Monate nach Zuschlagserteilung für den Echtbetrieb produktiv verfügbar sein. Die o. g. geforderte Dienstleistung ist dafür notwendiger Bestandteil.
- Darüber hinaus wäre es wünschenswert, wenn der Auftragnehmer folgende Leistungen erfüllen kann:
- Die Software soll in der Lage sein auch Analysen und Ergebnislisten bei Fehlverhalten in anderen Leistungsbereichen der GKV abzubilden
 - Die Neumodellierung soll aufgrund von systemseitigem Feedback (im Rahmen eines selbst lernenden Systems) erfolgen.
- Der Auftraggeber plant den Abschluss eines Rahmenvertrages mit dem obsiegenden Bieter über die Möglichkeit zum userabhängigen Abruf an Mietlizenzen inkl. o.g. Dienstleistungen zur Weiterlizenzierung an seine Kunden als Webservice.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Qualität / Weighting: 30

Cost criterion - Name: Preis / Weighting: 70

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 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

The procurement involves the establishment of a framework agreement

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

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2021/S 174-453076](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: BM2021005HMFR

Title:

Software zur Erkennung von Fehlverhalten bei Heilmittel-Leistungserbringern

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

31/05/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: CAS AG

Postal address: Lübecker Straße 128

Town: Hamburg

NUTS code: DE600 Hamburg

Postal code: 22087

Country: Germany

Telephone: +49 40-5389940

Internet address: www.c-a-s.de

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 0,01 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Der unter Abschnitt II.1.7) angegebene Auftragswert ist fiktiv. Die Veröffentlichung des tatsächlichen Auftragswertes unterbleibt gemäß § 39 Abs. 6 VgV.

Bekanntmachungs-ID: CXP4YFMRVP5

VI.4. Procedures for review

VI.4.1.

Review body

Official name: Vergabekammern des Bundes beim Bundeskartellamt

Postal address: Villemomblerstraße 76

Town: Bonn

Postal code: 53123

Country: Germany

Telephone: +49 2289499-0

Fax: +49 2289499-163

Internet address: <https://www.bundeskartellamt.de>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Die Bieter haben etwaige Verstöße gegen Vergabevorschriften unter Beachtung der Regelungen in § 160 Abs. 3 GWB zu rügen. Ein Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit:

1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des

Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 GWB bleibt unberührt,

2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis

zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber

dem Auftraggeber gerügt werden,

3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis

zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden,

4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu

wollen, vergangen sind.

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Vergabekammern des Bundes beim Bundeskartellamt

Postal address: Villemomblerstraße 76

Town: Bonn

Postal code: 53123

Country: Germany

Telephone: +49 2289499-0

Fax: +49 2289499-163

Internet address: <https://www.bundeskartellamt.de>

VI.5. Date of dispatch of this notice

08/07/2022