

685158-2026 - Ergebnis

Deutschland – Softwareprogrammierung und -beratung – EVIGAIN 2025 - Fachliche Konzeption und technische Umsetzung einer KI-basierten Versorgungslösung für nichtübertragbare Erkrankungen

OJ S 192/2026 05/10/2026

Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Deutsche Sporthochschule Köln

E-Mail: einkauf@dshs-koeln.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: EVIGAIN 2025 - Fachliche Konzeption und technische Umsetzung einer KI-basierten Versorgungslösung für nichtübertragbare Erkrankungen

Beschreibung: Ermittlung eines Dienstleisters, der für das Projekt "EVIGAIN 2025" die fachliche Konzeption und technische Umsetzung einer KI-basierten Versorgungslösung für nichtübertragbare Erkrankungen ausführt.

Kennung des Verfahrens: 013ee2db-5408-4cbc-b61b-e5651b58a277

Vorherige Bekanntmachung: 337962-2026

Interne Kennung: 0311-2026

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72200000 Softwareprogrammierung und -beratung

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72212180 Entwicklung von Medizinsoftware, 72317000 Datenspeicherung

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXPNYRVDWRK#

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: EVIGAIN 2025 - Fachliche Konzeption und technische Umsetzung einer KI-basierten Versorgungslösung für nichtübertragbare Erkrankungen

Beschreibung: 3.1 Art der Leistung Gegenstand des vorliegenden Verfahrens ist die Vergabe eines Auftrags über die fachliche Konzeption und technische Umsetzung einer KI-basierten Versorgungslösung für nichtübertragbare Erkrankungen zur Verbesserung der Patientenversorgung im Bereich nicht-übertragbarer Krankheiten. Einzelheiten ergeben sich aus den vertraglichen Dokumenten. Im Rahmen der Vorbereitung dieses Vergabeverfahrens wurden von der Auftraggeberin (AG) bereits die inhaltlichen Komponenten und ein MVP erstellt. Diese Komponenten stellen die Grundlage für die technische Umsetzung des Auftragnehmers (AN) dar. Für die fachliche Konzeption und technische Umsetzung ist ein eigenständiges Backend als API-Service bereitzustellen (Container-basiert), das Authentifizierung/Autorisierung, Mandantentrennung, Audit-Logging, Datenzugriffe sowie die Orchestrierung der KI-Funktionen (insbesondere RAG) übernimmt. Die Schnittstellen sind als versionierte REST-API inkl. OpenAPI/Swagger-Spezifikation zu dokumentieren. Secrets dürfen zu keinem Zeitpunkt im Frontend liegen. Der Quellcode ist über GitHub bereitzustellen und mittels CI/CD (Build, Tests, Security Scans, Deployment) zu betreiben. Bei der Umsetzung müssen zusätzlich die aktuellen Anforderungen an die anwendbaren Datenschutzbestimmungen, insbesondere derjenigen der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO), des Datenschutzgesetzes Nordrhein-Westfalen (DSG NRW) sowie des Gesetzes über den Datenschutz und den Schutz der Privatsphäre in der Telekommunikation und bei Telemedien (TTDSG) berücksichtigt werden. Diese Anforderungen muss der Auftragnehmer auch bei der Verarbeitung personenbezogener Daten im Zusammenhang mit der Lösung beachten. Dies beinhaltet insbesondere auch den Abschluss einer Vereinbarung zur Auftragsverarbeitung mit dem Auftraggeber gemäß Art. 28 DSGVO, soweit dies rechtlich erforderlich ist. Die Anforderungen zur Barrierefreiheit gemäß BITV 2.0 sowie des bei Vertragsschluss jeweils aktuellen Cloud Computing Compliance Criteria Catalogue - C5 (Basiskriterien) sind ebenfalls zu beachten und umzusetzen. Es ist beabsichtigt, einen EVB-IT Erstellungsvertrag und einen EVB-IT Cloudvertrag mit dem späteren Auftragnehmer abzuschließen, auf deren Grundlage die Umsetzung der Leistungen erfolgen soll.

3.2 Umfang der Leistung

3.2.1 Umfang der Leistung Der Umfang der Leistung umfasst insbesondere die im Folgenden aufgelisteten Teilleistungen und Aufgaben: a) Agiles Projektmanagement (Sprintorganisation, Pflege der Produkt- und Sprintbacklogs), b) Weiterentwicklung und Erstellung der Software, c) Dokumentation und Übergabe, d) Pflege- und Wartungsleistungen, e) Betriebs- und Supportleistungen, f) Bereitstellung von Fachpersonal, g) Leistungen im Zusammenhang mit dem Vertragsende

Interne Kennung: 0311-2026

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72200000 Softwareprogrammierung und -beratung

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72212180 Entwicklung von Medizinsoftware, 72317000 Datenspeicherung

Optionen:

Beschreibung der Optionen: Weiterentwicklungen und Anpassungen der Software, die auf Wunsch der AG durchgeführt werden sollen, werden über das Änderungsverfahren der EVB-IT Erstellung (Change Request) abgewickelt. Die AG übermittelt ihre Anforderungen an den AN, der die Umsetzbarkeit prüft und entweder ein Angebot einreicht oder die Umsetzung ablehnt. Das Volumen dieser Leistungen wird auf maximal 10 Personentage festgelegt, die nach Bedarf innerhalb der gesamten Mindestvertragslaufzeit abgerufen werden können.

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 6 Monate

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Informationen über frühere Bekanntmachungen:

Kennung der vorherigen Bekanntmachung: 337962-2026

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Qualität der Leistungsausführung

Beschreibung: Die Qualität der Leistungsausführung wurde anhand der folgenden eingereichten Konzepte bewertet: - Fachliches und technisches Umsetzungskonzept, - Projektmanagement-, Vorgehens- und Qualitätssicherungskonzept, - Cloud-, Sicherheits- und Datenschutzkonzept, - Betriebs-, Support-, Wartungs- und Übergabekonzept, - Konzept zur regulatorischen Anschlussfähigkeit, Dokumentation und nachhaltigen Weiterentwicklung.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 78,74

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Bewertung der Organisation, Qualifikation und Erfahrung des mit der Ausführung des Auftrags betrauten Personals

Beschreibung: Aufgrund der hohen, insbesondere gesetzlichen, Anforderungen, die im Rahmen dieses Projektes erfüllt werden müssen, hat die Qualität des eingesetzten Personals erheblichen Einfluss auf das Niveau der Auftragsausführung. Das Personal muss daher entsprechend gut qualifiziert sein, um die Leistungen zur hohen Zufriedenheit der Auftraggeberin umsetzen zu können und es muss darüber hinaus über tiefe Kenntnisse zu berücksichtigenden gesetzlichen Vorgaben verfügen. Die Bewertung der Organisation, Qualifikation und Erfahrung des mit der Ausführung des Auftrags betrauten Personals wurde daher anhand von Nachweisen zur fachlichen Qualifikation und Erfahrung der Schlüsselpositionen bewertet.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 21,26

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen

Informationen über die Überprüfungsfristen: Vergabeverfahren werden von der zuständigen Vergabekammer nur auf Antrag überprüft. Zulässig ist ein Nachprüfungsverfahren nur in den Fällen, in denen - der Antragsteller den Verstoß gegen Vergabevorschriften bereits im Vergabeverfahren erkannt und gegenüber der Auftraggeberin innerhalb von zehn Tagen gerügt hat, - Verstöße gegen Vergabevorschriften, die bereits in der Bekanntmachung erkennbar sind, bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung genannten Angebotsfrist gegenüber der Auftraggeberin gerügt hat, - Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, innerhalb der Angebotsfrist gegenüber der Auftraggeberin gerügt hat, - nicht mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung der Auftraggeberin, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Ergänzend hierzu wird auf die §§ 160 ff GWB verwiesen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Deutsche Sporthochschule Köln

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:
Vergabekammer Westfalen

6. Ergebnisse

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: Nicht veröffentlicht
Begründungscode: Dienstleistungen im Bereich Forschung und Entwicklung (FuE)

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: QuickBird GmbH

Angebot:

Kennung des Angebots: 0311-2026 Nr. 2

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0001

Wert des Angebots: 243 700,00 EUR

Bei dem Angebot handelt es sich um eine Variante: nein

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: 4400001981

Datum der Auswahl des Gewinners: 19/08/2026

Datum des Vertragsabschlusses: 18/09/2026

6.1.4. Statistische Informationen

Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 6

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 6

Art der eingegangenen Einreichungen: Teilnahmeanträge

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Kleinst-, kleinen oder mittleren Unternehmen

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 6

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von mittleren Unternehmen

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 1

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von kleinen Unternehmen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 5
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Kleinstunternehmen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Bietern, die in anderen Ländern des Europäischen Wirtschaftsraums registriert sind als dem Land des Beschaffers
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 2
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Bieter aus Ländern außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote geprüft und als unzulässig abgewiesen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 3
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote, bei denen nicht überprüft wurde, ob sie zulässig oder unzulässig sind
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote geprüft und aufgrund eines ungewöhnlich niedrigen Preises oder aufgrund ungewöhnlich niedriger Kosten als unzulässig abgewiesen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Deutsche Sporthochschule Köln

Registrierungsnummer: 05315-06005-93

Postanschrift: Am Sportpark Müngersdorf 6

Stadt: Köln

Postleitzahl: 50933

Land, Gliederung (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Abt. 3.2 / Einkauf

E-Mail: einkauf@dshs-koeln.de

Telefon: +49 221 4982-3570

Fax: +49 221 4982-8220

Internetadresse: <https://www.dshs-koeln.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Westfalen

Registrierungsnummer: 05515-03004-07

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48147

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

Internetadresse: <https://www.brms.nrw.de/themen/wirtschaft-kultur-und-kommunales/vergabekammer-westfalen>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: QuickBird GmbH
Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Kleines Unternehmen
Registrierungsnummer: DE306016177
Postanschrift: Nymphenburgerstr. 13-15
Stadt: München
Postleitzahl: 80335
Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)
Land: Deutschland
Telefon: +49 (0) 89 54998380

Rollen dieser Organisation:

Bieter

Wirtschaftlicher Eigentümer:

Staatsangehörigkeit des Eigentümers: Deutschland

Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 59dcb13d-752e-4760-bb7c-eff591361a1d - 01

Formulartyp: Ergebnis

Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder

Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 29

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 02/10/2026 12:23:25 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 685158-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 192/2026

Datum der Veröffentlichung: 05/10/2026