

269709-2026 - Wettbewerb

Deutschland – IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung –
Elektronische Patientenakte - ePA Aktensystem
OJ S 77/2026 21/04/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Techniker Krankenkasse

E-Mail: DZEM@tk.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer zentralen Regierungsbehörde kontrollierte Einrichtung
des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Elektronische Patientenakte - ePA Aktensystem

Beschreibung: Die Krankenkassen sind nach § 342 SGB V dazu verpflichtet, jedem Versicherten eine nach § 325 Absatz 1 SGB V zugelassene elektronische Patientenakte zur Verfügung zu stellen. Die TK benötigt dazu bestimmte Lieferartefakte: Die Aufgaben des Auftragnehmers umfassen die folgenden Leistungen: - Umsetzung der Vorgaben und Spezifikationen der gematik für das ePA-Aktensystem - Bereitstellung und Betrieb des ePA-Backends (ePA-Aktensystem, VAU und dazugehörige Systeme und Schnittstellen) - Bereitstellung sämtlicher Komponenten in folgenden Umgebungen: PU, TU, RU und RU DEV - Unterstützungsleistungen auf Abruf. Die Krankenkassen sind nach § 342 Absatz 7 SGB V dazu verpflichtet ein ePA-FdV auch für stationäre Endgeräte zur Verfügung zu stellen. Das "ePA Desktop FdV" wird aktuell als White-Label-App vollständig extern entwickelt und für die Betriebssysteme Windows, Mac OS und Linux dem Versicherten unter dem Namen "TK-Safe" angeboten. Das "ePA Desktop FdV" ist nicht Teil dieser Beschaffung. Die TK entwickelt und betreibt das Push-Gateway eigenständig. Weitere Einzelheiten sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Kennung des Verfahrens: 5013bbb2-9a43-4823-aea8-3cb1fd0baf8

Interne Kennung: 25-08924

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Bramfelder Str. 140

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22305

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXR0YYRY6YH# Für den Fall, dass der Auftragnehmer vor Beginn der Leistungserbringung aus einem nicht der TK zuzurechnenden Grund ausfällt, behält sich die TK vor, den Auftrag den übrigen Bietern in der Reihenfolge, die der Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots gem. Ziff. 10 dieser Bewerbungsbedingungen zugrunde liegt, auf der Grundlage ihres jeweiligen Angebots anzutragen. Hinweis zur Wertung der Teilnahmeanträge und zur Festlegung des Bieterkreises: Die Ausführungen zu den Eignungskriterien in dieser Bekanntmachung wird an dieser Stelle ergänzt. Die TK fordert maximal fünf Bieter zur Angebotsabgabe auf. Sollten weniger als fünf Bieter geeignet sein, so kann die TK auch weniger als fünf Bieter zur Angebotsabgabe auffordern. Sollten mehr als fünf Bieter geeignet sein, erfolgt die Auswahl der fünf geeignetsten Bieter wie folgt: Von der TK werden für die Auswahl der Bieter maximal zwei Referenzen bewertet. Werden mehr als zwei Referenzen eingereicht, werden die vom Bieter zuerst genannten Referenzen (= die Referenzen mit den Nr. 1 bis 2) bewertet. Referenzen, die die genannten Mindestanforderungen nicht erfüllen, werden gar nicht gewertet. Es ist aber mindestens eine Referenz einzureichen, die die genannten Mindestanforderungen (s.o.) erfüllt. Die Prüfung der Teilnahmeanträge vollzieht sich in einem 3-stufigen Verfahren: 1.) Stufe: Es wird geprüft, ob der Teilnahmeantrag alle geforderten Angaben und Unterlagen enthält. Die TK behält sich vor, fehlende Angaben und Unterlagen nach § 56 VgV nachzufordern. Eine Nachforderung mit dem Ziel, Referenzen, die nicht den Mindestanforderungen entsprechen, durch wertbare Referenzen zu ersetzen, findet nicht statt. 2.) Stufe: Es wird geprüft, ob der Bewerber/die Bewerbungsgemeinschaft nach den von ihm/ihr eingereichten Angaben und Unterlagen grundsätzlich geeignet erscheint, die zu vergebenden Leistungen vertragsgerecht auszuführen, insbesondere die festgelegten Mindestanforderungen erfüllt. 3.) Stufe: Überschreitet die Anzahl geeigneter Bieter/Bietergemeinschaften die Anzahl der Bieter /Bewerbungsgemeinschaften, die zur Angebotsabgabe aufgefordert werden soll, wird eine differenzierte Eignungsprüfung vorgenommen, um den Bieterkreis zu reduzieren. Diese Prüfung erfolgt anhand der Angaben der Bieter in dieser Anlage E1 zur verfügbaren Ausstattung für die Ausführung des Auftrags und zur Referenzlage. Es werden diejenigen Bewerber/Bewerbungsgemeinschaften am weiteren Verfahren beteiligt, die anhand ihrer Referenzangaben nachweisen können, im Vergleich zu ihren Mitbewerbern über eine noch größere Leistungsfähigkeit und Erfahrung mit der Durchführung von Leistungen zu haben, die mit den zu vergebenden Leistungen nach Art und Umfang möglichst vergleichbar sind.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgl. -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung, Auftragsunterlagen

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen:

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Elektronische Patientenakte - ePA Aktensystem

Beschreibung: Der AN muss gemäß den aktuellen gematik-Spezifikationen das Produkt ePA-Aktensystem bereitstellen und die entsprechenden Zulassungen ohne eine Mitwirkung der TK nachweisen, außer die Mitwirkung der TK ist zwingend erforderlich. - Produkttyp ePA-Aktensystem in der Produkttypversion 3.1.3-1 V1.1.0 oder höher Die TK erwirkt die Anbieterzulassung ePA-Aktensystem. Der Betrieb des Aktensystems ist durch den AN sicherzustellen. Der AN muss zudem Vorgaben der TK umsetzen: Migration und Anbieterwechsel: Die Aktenmigration erfolgt technisch über die spezifizierte Anbieterwechsel-Schnittstelle [gemSpec_Aktensystem_ePAfueralle_V1.8.1#3.2]. Die TK übernimmt dabei sowohl die Rolle des neuen als auch des alten Kostenträgers. Backend-Schnittstellen zwischen TK und Aktensystem: Die TK betreibt den Basis-Consumer in eigenen Rechenzentren (inkl. HSM) und ist über den SZPP an die Telematikinfrastruktur angebunden. Der AN muss es der TK ermöglichen, dass die von der gematik spezifizierten Use-Cases für die Kostenträger-Identität (oid_kostentraeger) und für die Ombudsstellen-Identität (oid_ombudsstelle) über die o. g. Konstellation genutzt werden können. Der AN stellt der TK eine weitere REST-API zur Verfügung, mit der die TK in die Lage versetzt wird, Akten zu verwalten. Die TK muss die Möglichkeit erhalten, Validierungsaktenkonten gemäß [gemSpec_Aktensystem_ePAfueralle_V1.8.1/#2.4] über die Standardschnittstellen im TK-Mandanten des Aktensystems anzulegen und zu verwalten. Die Verfügbarkeitsanforderungen richtet sich nach den jeweils aktuell gültigen Anforderungen der gematik. Pflege- und Wartungsarbeiten sind nach den Anforderungen der Gematik durchzuführen. Alle Abstimmungspflichten, die der AN mit der Gematik vorzunehmen hat, sind auch mit der TK durchzuführen. Alle Mitbestimmungsrechte der Gematik gelten ebenfalls für die TK. Der Vertrag läuft auf unbestimmte Zeit. Die Leistungserbringung beginnt mit Zuschlagserteilung. Weitere Einzelheiten sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen.
Interne Kennung: 25-08924

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Bramfelder Str. 140

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22305

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbegrenzt

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

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

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Berufliche Risikohaftpflichtversicherung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Nachweis einer aktuellen bestehenden, alle Leistungspflichten des Bieters umfassende gültige Industriehaftpflichtversicherung bei einem in der EU zugelassenen Haftpflichtversicherers. Die Mindestversicherungssumme der Industriehaftpflichtversicherung muss 5 Mio. EUR für Personenschäden und 5 Mio. EUR für Sach-, Vermögens- und sonstige Schäden (alle nachfolgend "sonstige Schäden" genannt) betragen. Sämtliche Eignungskriterien sind den Vergabeunterlagen in Anlage E1 zu entnehmen. Anlage E1 ist unter folgendem Link zu finden: <https://vergabe.tk.de/Satellite/public/company/project/CXR0YYRY6YH/de/documents/filledByCompany/E1+Bewerbungsbogen.docx>

Kriterium: Durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung betreffend die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre über die Gesamtumsätze, und über die durchschnittlichen jährlichen Mitarbeiterzahlen. Unternehmen, die noch nicht volle drei Jahre tätig sind, müssen die geforderten Angaben zu den Umsätzen und Mitarbeitern nur insoweit machen, als sie verfügbar sind. Sämtliche Eignungskriterien sind den Vergabeunterlagen in Anlage E1 zu entnehmen. Anlage E1 ist unter folgendem Link zu finden: <https://vergabe.tk.de/Satellite/public/company/project/CXR0YYRY6YH/de/documents/filledByCompany/E1+Bewerbungsbogen.docx>

Kriterium: Werkzeuge, Anlagen oder technische Ausrüstung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über Ausstattung für die Ausführung des Auftrags gem. § 46 Abs. 3 Nr. 9 VgV Eigenerklärung betreffend die verfügbare Ausstattung für die Ausführung des Auftrags: - Eine Instanz des ePA Aktensystems in der Produkttypversion gemäß Leistungsbeschreibung, Kapitel 2.3.1, in der Vorintegrationsumgebung RU DEV ist vorhanden. Die Instanz muss Feature-Complete sein. Ausgenommen sind Funktionen, die eine Mithilfe anderer ePA Aktensysteme benötigen (u.a. Aktenkontoumzug, Aktenkontozusammenführung). Der Authorization Server des ePA Aktensystems muss Teil der TI-Föderation (RU DEV) sein. Der Bieter übermittelt mit dem Teilnahmeantrag den vollständigen Namen seiner Domain (FQDN) gemäß A_24592-02 für die RU DEV (RU2) an die TK sowie die URI des Authorization-Server, die am Federation Master hinterlegt ist (<https://app-ref.federationmaster.de/federation/list>). Für den Fall, dass die Ausstattung bei Abgabe des Teilnahmeantrags nicht vorliegt, verpflichtet sich der Bieter / die Bietergemeinschaft mit der Einreichung dieser Eigenerklärung bei der TK, dass sie im Falle einer Aufforderung zur Abgabe eines Angebots spätestens zum Zeitpunkt des Ablaufs der Frist zur Abgabe eines Erstangebots (geplant für Juni 2026) verfügbar ist. Die oben genannten Angaben/Nachweise/Links sind dann spätestens mit der Einreichung der Erstangebote (voraussichtlich im Juni 2026) zu führen. Sämtliche Eignungskriterien sind den Vergabeunterlagen in Anlage E1 zu entnehmen. Anlage E1 ist unter folgendem Link zu finden: <https://vergabe.tk.de/Satellite/public/company/project/CXR0YYRY6YH/de/documents/filledByCompany/E1+Bewerbungsbogen.docx>

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Referenzen gem. § 46 Abs. 3 Nr. 1 VgV Darstellung und Vorlage von mindestens einer Referenz über vergleichbare Leistungen unter Angabe der aus dem nachfolgenden Formblatt ersichtlichen Informationen. Der Bieter darf auch mehr Referenzen einreichen. Vergleichbar ist die Referenzleistung dann, wenn sie der ausgeschriebenen Leistung soweit ähnelt, dass sie einen tragfähigen Rückschluss auf die

Leistungsfähigkeit des Bieters/der Bietergemeinschaft für die ausgeschriebene Leistung ermöglicht und jedenfalls die unten näher erläuterten Mindestanforderungen erfüllt.
Mindestanforderungen an Referenzleistungen: Jede eingereichte Referenzleistung muss eine erfolgreiche Zulassung eines Telematikinfrastruktur-Produkts (TI-Produkt) in den letzten drei Jahren (ab dem 01.01.2023) zum Gegenstand haben. Sämtliche Eignungskriterien sind den Vergabeunterlagen in Anlage E1 zu entnehmen. Anlage E1 ist unter folgendem Link zu finden: <https://vergabe.tk.de/Satellite/public/company/project/CXR0YYRY6YH/de/documents/filledByCompany/E1+Bewerbungsbogen.docx>

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3
Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden
Der Erwerber behält sich das Recht vor, den Auftrag aufgrund der ursprünglichen Angebote ohne weitere Verhandlungen zu vergeben

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch
Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://vergabe.tk.de/Satellite/notice/CXR0YYRY6YH/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://vergabe.tk.de/Satellite/notice/CXR0YYRY6YH>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich
Adresse für die Einreichung: <https://vergabe.tk.de/Satellite/notice/CXR0YYRY6YH>
Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch
Elektronischer Katalog: Nicht zulässig
Varianten: Nicht zulässig
Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig
Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 21/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Die Vergabestelle wird fehlende Unterlagen entsprechend den gesetzlichen Vorschriften und nach billigem Ermessen nachfordern.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein
Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich
Aufträge werden elektronisch erteilt: ja
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja
Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform: Für den Fall der Auftragserteilung hat eine Bietergemeinschaft eine Rechtsform anzunehmen, bei der eine gesamtschuldnerische Haftung der einzelnen Bietergemeinschaftsmitglieder für die Erfüllung der vertraglichen Pflichten besteht.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Die Vergabekammern des Bundes

Informationen über die Überprüfungsfristen: Gemäß § 160 Absatz 3 Satz 1 GWB ist der Antrag auf Einleitung eines Nachprüfungsverfahrens 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 zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 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.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Techniker Krankenkasse

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Techniker Krankenkasse

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Techniker Krankenkasse

Registrierungsnummer: 992-80116-93

Postanschrift: Bramfelder Str. 140

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22305

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

Kontaktperson: DZ EM, F 02.10a

E-Mail: DZEM@tk.de

Telefon: +49 4069094-040

Internetadresse: <http://www.tk.de/vergabe>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Die Vergabekammern des Bundes

Registrierungsnummer: Keine Angabe

Postanschrift: Kaiser-Friedrich-Straße 16

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53113

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

Land: Deutschland

E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telefon: +49 228949-90

Fax: +49 228949-9163

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

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: 5a5fd32f-3514-43ee-8ac5-6dc15a35f132 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 20/04/2026 10:54:49 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 269709-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 77/2026

Datum der Veröffentlichung: 21/04/2026