

644203-2025 - Ergebnis

Deutschland – Bankdienstleistungen – Digital euro - Offline solution

OJ S 189/2025 02/10/2025

Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: European Central Bank

E-Mail: procurement@ecb.europa.eu

Rechtsform des Erwerbers: EU-Institution, -Einrichtung oder -Agentur

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Wirtschaftliche Angelegenheiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Digital euro - Offline solution

Beschreibung: The offline component, which includes engineering and development services to provide an offline, hardware bearer payment instrument.

Kennung des Verfahrens: 1b5e1fc1-a283-40d8-b497-09aa2265eac8

Vorherige Bekanntmachung: 58107-2024

Interne Kennung: PRO-009494

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): 66110000 Bankdienstleistungen

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

2.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum

Zusätzliche Informationen: The provision of works and services will take place off-site within the European Economic Area, but can be requested on-site (subject to business needs), at the European Central Bank in Frankfurt.

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 220 700 000,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 662 100 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: This tender procedure is conducted via the ECB's electronic tendering system (e-tendering) which can be accessed via the following internet address: <http://www.ecb.europa.eu/ecb/jobsproc/sourcing/html/index.en.html> If you have not used the ECB's electronic tendering system before, you need to register via the above link (click on 'Register'). Subsequently to the registration, you will receive an automated notification with

your user credentials to log in (click on 'Login') and to access the tender documentation. Please note that: — A registration to the above system is only required once and you can reuse your user credentials in all future procedures of the ECB which are conducted via the above system. Therefore, please keep your user credentials for the future; — In case you should have participated in previous ECB tender procedure(s) in the past which were conducted via the ECB's prior online system, you nevertheless need to register once to the ECB's electronic tendering system under the above address; — Your mere registration does not constitute an application/tender. You must submit your application/tender via the ECB's electronic tendering system as further instructed in the application/tender documentation. The system reference number for the above procurement is: RFX-PT-2023-000097: PRO-009494-R1-DEUR Offline Solution. To download the tender documents, log on to the ECB's electronic tendering system with your login and password. Expand the field 'Public Tenders – Upcoming Events'. Click on 'Click to request an invitation to this event' for the above procedure and close the new window which opens. Once the request is completed (this can take a few minutes), the status of the participation request will change to 'Invited' and the RFX documentation will be accessible via the RFX tab. Under the above link you also find user guides for detailed information on how to use the system and contact details for technical support. Should you require technical help when using the system, please contact the ECB's technical support team at sourcing.support@ecb.europa.eu by quoting the reference number and the problem experienced. Any other queries relating to this procurement procedure and the content of the procurement documentation shall be submitted as message via the ECB's e-tendering system (under the tab 'Discussion'). The ECB endeavours to answer all queries as quickly as possible but cannot guarantee a minimum time response. The ECB shall not be bound to reply to queries received less than seven calendar days before the time-limit for the submission of tenders.

Rechtsgrundlage:

Andere

<http://data.europa.eu/eli/dec/2016/245/2020-05-01> - Consolidated text: Decision (EU) 2016/245 of the European Central Bank of 9 February 2016 laying down the rules on procurement (ECB/2016/2) (recast)

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Digital euro - Offline solution

Beschreibung: The current procurement procedure focuses on a solution to make offline digital euro payments available to users and merchants across Europe. The ability to pay offline, with no third party involved in the transaction is a key feature of the digital euro, both for resilience and privacy purposes. The ECB is looking to acquire an end-to-end solution, including full rights to use, modify and redistribute among the participating intermediaries. The solution will need to enable instant and final settlement, consecutive offline payments, the ability to pay in proximity in P2P or POS scenarios and include the possibility to fund and defund online (via a smartphone) or at an ATM, also using cash. The services of the contract resulting from this procurement are intended to cover the development, including maintenance, as well as the operation of the Offline Solution component. The development refers to the design, definition and implementation (incl. testing) of the component and its integration into the overall digital euro architecture as part of the Digital Euro service platform (DESP). The operation of the component includes the hosting and running of the set of functions and activities within the

scope of the component, including the provision of a service desk dedicated to the monitoring and resolution of any component related operational, functional, or technical issues, both during normal and abnormal situations.

Interne Kennung: PRO-009494

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 66110000 Bankdienstleistungen

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

Optionen:

Beschreibung der Optionen: The initial contract duration is 4 years with the possibility of one or more optional extensions to a total maximum contract duration of 15 years. This duration is justified by the following high-level summary: Due to the complexity and volume of the project, it will be not possible to deliver all services within 4 years. Specifically for the digital euro, where the contracts shall cover both development and operations, with development timeframes being in the range of typically around 2 years, followed by a staggered roll-out of the different use cases, the standard 4 years contract duration is considered inadequate to ensure that any provider would even be in a position to carry out the development and then ensure a stable operation of any of procured components. Fifteen year duration is expected to allow a development and rollout of the complete digital euro, including all use cases and allow the respective provider to be available for support and maintenance in the time period where the digital euro would increase the number of users. Following current estimations and market research, after the 4 year standard contract, the ramp up phase just began and only a fraction of the potential end user will be onboarded on the Digital Euro Service Platform, but with the amount of new end user per day peaking. Underlining the strong need for a stable support and maintenance during this time. Also, this approach allows the project team to focus on the digital euro functionality while avoiding any change of suppliers in this critical phase. This justification will be verified when the decision on the extension is taken. If the good reasons that had justified the reservation in the contract notice and in the procurement documents no longer exists - no contract extension will be requested.

5.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 4 Jahre

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 220 700 000,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 662 100 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

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

Zusätzliche Informationen: In deviation from Article 30 (1) of the Decision ECB/2016/2 laying down the rules on procurement (as amended), (available at <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:02016D0002-20200501>), participation in this procurement procedure is subject to the following place of establishment and control requirement: Only the following may be eligible as candidates, tenderers, members of a temporary grouping or sub-contractors: - EU Nationals that - are controlled by EU Nationals. Should candidates, tenderers or members of a temporary grouping that do not fulfil these requirements apply/submit an

application, the application/tender will be excluded. Should sub-contractors be proposed that do not fulfil these requirements (i.e. being an EU National being controlled by an EU National), the ECB will either decide to exclude the application/tender or request that the sub-contractor be replaced with a sub-contractor that does fulfil the requirements. An 'EU National' means any legal entity with registered offices in an EU member state or any natural person that has the nationality of an EU member state. 'Control' means the ability to exercise a decisive influence on an undertaking, directly, or indirectly through one or more intermediate undertakings. Control can take any of the following forms: (i) the direct or indirect holding of more than 50% of the nominal value of the issued share capital in the legal entity concerned, or of a majority of the voting rights of the shareholders or associates of that entity, (ii) the direct or indirect holding, in fact or in law, of decision-making powers in the legal entity concerned. The contractors must moreover ensure that any cooperation with Nationals of third countries (non-EU countries) or that are controlled by such a country and/or by a national of such a country does not affect the security interests and avoids potential negative effects over security of supply of inputs that are critical to the procurement and the procurement subject. As proof, Candidates shall submit a declaration(s) in the Annex CfA4 for themselves and potential members of temporary groups or subcontractors. The ECB reserves the right to request further information or proof in this context to assess, if the above requirements are fulfilled. ----- Information on the contract award notice: the name of the second-ranked successful tenderer will be announced in a subsequent publication of a contract award change notice which will indicatively take place by mid-October 2025 as soon as the framework agreement has been signed.

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Grüne Auftragsvergabe — Kriterien: Sonstige Kriterien für ein umweltorientiertes öffentliches Beschaffungswesen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Quality

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

Zuschlagskriterium — Zahl: 70

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Price

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

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: The European Ombudsman

Überprüfungsstelle: General Court of the European Union

Informationen über die Überprüfungsfristen: Aggrieved candidates or tenderers may challenge in writing the ECB's decision to reject their application or tender before the ECB's Procurement

Review Body (PRB). The appeal before the PRB must be lodged within 10 days of receipt of the notification in accordance with Article 34(1) or the first sentence of Article 34(3) of Decision ECB/2016/2 laying down the rules on procurement, as amended. Further requirements are outlined in Article 39 of this Decision. A complaint to the European Ombudsman does not affect the deadline for lodging appeals. Decisions of the PRB may be challenged before the Court of Justice of the European Union.

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: European Central Bank

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet: European Central Bank

6. Ergebnisse

Höchstwert der Rahmenvereinbarungen in dieser Bekanntmachung: 662 100 000,00 EUR

Ungefährer Wert der Rahmenvereinbarungen

:

220 700 000,00

EUR

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

Rahmenvereinbarung:

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 662 100 000,00 EUR

Neu geschätzter Wert der Rahmenvereinbarung: 220 700 000,00 EUR

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: Giesecke+Devrient advance52 GmbH

Angebot:

Kennung des Angebots: Offer of Giesecke+Devrient advance52 GmbH and Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH (Temporary Grouping)

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

Wert der Ausschreibung: 662 100 000,00 EUR

Das Angebot wurde in die Rangfolge eingeordnet: ja

Rang in der Liste der Gewinner: 1

Bei dem Angebot handelt es sich um eine Variante: nein

Vergabe von Unteraufträgen: Ja

Wert der Vergabe von Unteraufträgen ist bekannt: nein

Prozentanteil der Vergabe von Unteraufträgen ist bekannt: nein

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: DEUR Offline Solution 1st Ranked Contract

Datum des Vertragsabschlusses: 05/09/2025

Der Auftrag wird als Teil einer Rahmenvereinbarung vergeben: nein

Angaben zu Mitteln der Europäischen Union:

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet: European Central Bank

6.1.4. Statistische Informationen

Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 4

8. Organisationen

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: European Central Bank

Registrierungsnummer: 0001

Postanschrift: Sonnemannstrasse 22

Stadt: Frankfurt am Main

Postleitzahl: 60314

Land, Gliederung (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Central Procurement Office

E-Mail: procurement@ecb.europa.eu

Telefon: +49 69 13440

Internetadresse: <http://www.ecb.europa.eu>

Profil des Erwerbers: <https://www.ecb.europa.eu/ecb/jobsproc/tenders/html/index.en.html>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet

8.1. ORG-0005

Offizielle Bezeichnung: General Court of the European Union

Registrierungsnummer: 0002

Postanschrift: Rue du Fort Niedergrünewald

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: L-2925

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

Kontaktperson: Registry of the General Court

E-Mail: generalcourt.registry@curia.europa.eu

Telefon: +352 43031

Fax: +352 4302100

Internetadresse: <http://www.curia.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0006

Offizielle Bezeichnung: The European Ombudsman

Registrierungsnummer: 0003

Postanschrift: 1 avenue du Président Robert Schuman, CS 30403

Stadt: Strasbourg

Postleitzahl: 67001

Land, Gliederung (NUTS): Bas-Rhin (FRF11)

Land: Frankreich

E-Mail: eo@ombudsman.europa.eu

Telefon: +33 3 88 17 23 13

Rollen dieser Organisation:

Schlichtungsstelle

8.1. ORG-0007

Offizielle Bezeichnung: Giesecke+Devrient advance52 GmbH

Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Großunternehmen
Registrierungsnummer: DE311740117
Postanschrift: Prinzregentenstrasse 161
Stadt: Munich
Postleitzahl: 81677
Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)
Land: Deutschland
Rollen dieser Organisation:
Bieter
Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. **ORG-0000**

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union
Registrierungsnummer: PUBL
Stadt: Luxembourg
Postleitzahl: 2417
Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)
Land: Luxemburg
E-Mail: ted@publications.europa.eu
Telefon: +352 29291
Internetadresse: <https://op.europa.eu>
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 66daf2b6-7085-4a55-bf26-db97f2e25ebc - 01
Formulartyp: Ergebnis
Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder
Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 29
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 30/09/2025 14:51:41 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 644203-2025
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 189/2025
Datum der Veröffentlichung: 02/10/2025