518829-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Forschungs- und Entwicklungsdienste und zugehörige Beratung – C3S2_610 Development of an event-linked counterfactual diagnostic evidence layer based on ECMWF forecast and reanalysis information in support of the C3S Operational Attribution Office
OJ S 142/2026 27/07/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)
E-Mail: procurement@ecmwf.int
Rechtsform des Erwerbers: Internationale Organisation
Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Umweltschutz

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: C3S2_610 Development of an event-linked counterfactual diagnostic evidence layer based on ECMWF forecast and reanalysis information in support of the C3S Operational Attribution Office
Beschreibung: The aim of this ITT is to develop an event-linked counterfactual evidence layer to support the C3S Operational Attribution Office. Using ECMWF forecasts and reanalysis products, it will derive event-specific counterfactual diagnostics that provide additional evidence on how the intensity, probability or other characteristics of observed extreme events may have differed in the absence of human-induced climate change. ECMWF intends to award a single Framework Agreement, with a maximum duration of 18 months, which shall be implemented via a single multi-annual Service Contract, expected to commence at the beginning of Q1 2027.
Kennung des Verfahrens: 44e8a55c-8103-45ab-85a8-fa9ca85cae42
Interne Kennung: C3S2_610
Verfahrensart: Offenes Verfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen
Haupteinstufung (cpv): 73000000 Forschungs- und Entwicklungsdienste und zugehörige Beratung

2.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum
Zusätzliche Informationen: Service shall be performed on Contractor's premises, located either in a European Union Member State or in a Copernicus Participating State.

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 750 000,00 EUR
Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 750 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Procedure to be applied: The procurement will be conducted in accordance with ECMWF's procedures as set out in Invitation to Tender documents, which are available on ECMWF's eProcurement Portal (https://procurement.ecmwf.int/) and no other procedures will apply. In submitting this notice ECMWF does not waive the privileges and immunities granted to it by virtue of its status as an intergovernmental organisation or submit itself to any jurisdiction. Tenders must be submitted using ECMWF's eProcurement Portal. Hard copy (paper) submissions will not be accepted. Due to the need to include performance and compliance obligations in the contract, ECMWF will contract only with a single legal person or entity which is competent to undertake and commit to these obligations. ECMWF recognises that some bids will involve a number of organisations which may wish to work together to deliver the contract requirements. In such cases, these organisations must identify a lead contractor who will sign the contract with ECMWF and who will be responsible for putting in place legal arrangements to ensure that it can guarantee that all other organisations will also meet the contract obligations. ECMWF will not enter into multiple contracts with individual members of consortia or groups of service providers. Eligibility: Refer to Section 3.2 of Volume I of the ITT documents.

Rechtsgrundlage:

Andere

ECMWF Financial Regulations

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: C3S2_610 Development of an event-linked counterfactual diagnostic evidence layer based on ECMWF forecast and reanalysis information in support of the C3S Operational Attribution Office

Beschreibung: This ITT aims to develop a methodological framework and supporting procedures for generating event-conditioned diagnostic evidence for high-impact extreme events by assessing how key characteristics of observed present-day events would differ under counterfactual climate conditions without anthropogenic warming. Tenderers must propose a scientifically robust and operationally feasible approach, including an assessment of data availability, computational requirements, reproducibility, interpretability and delivery timelines, while confirming that no new large-scale climate or weather model simulations will be undertaken. The successful tenderer will, in consultation with C3S, establish quality requirements and an evaluation methodology to assess the physical consistency, robustness, reproducibility, transparency and limitations of the derived evidence, and will provide a comprehensive handover package to support future operational or pre-operational implementation.

Interne Kennung: C3S2_610

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 73000000 Forschungs- und Entwicklungsdienste und zugehörige Beratung

5.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum

Zusätzliche Informationen: Service shall be performed on Contractor's premises, located either in a European Union Member State or in a Copernicus Participating State.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/02/2027
Laufzeit: 18 Monate

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 750 000,00 EUR
Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 750 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:
Teilnahme ist nicht vorbehalten.
Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Erforderlich für das Angebot
Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert
Angaben zu Mitteln der Europäischen Union:
EU-Mittel — Programm: Europäisches Erdbeobachtungsprogramm (Copernicus) (2014/2020)
Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein
Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:
Art: Qualität
Beschreibung: Legal and Financial
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 5
Kriterium:
Art: Qualität
Beschreibung: Track Record
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 15
Kriterium:
Art: Qualität
Beschreibung: Quality of Resources Deployed
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 15
Kriterium:
Art: Qualität
Beschreibung: Technical Solution Proposed
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 30
Kriterium:
Art: Qualität
Beschreibung: Management and Implementation
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 20
Kriterium:

Art: Preis
Beschreibung: Price
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 15

5.1.11. Auftragsunterlagen

Zugang zu bestimmten Auftragsunterlagen ist beschränkt
Begründung für die Beschränkung des Zugangs zu bestimmten Auftragsunterlagen: Instrumente, Vorrichtungen oder Dateiformate nicht allgemein verfügbar
Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Englisch
Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 16/09/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Informationen über zugangsbeschränkte Dokumente einsehbar unter: https://www.ecmwf.int/en/about/suppliers

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

Name: Please refer to Volume I of the ITT documents for a complete description of the communication and tender submission procedure. Tenderers must register their organisation on the ECMWF's eProcurement Portal to be able to access the ITT documents and to be able to submit a response to the ITT. Registration is free and the process is managed by the portal provider.
URL: https://procurement.ecmwf.int/

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich
Adresse für die Einreichung: https://procurement.ecmwf.int/
Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch
Elektronischer Katalog: Zulässig
Varianten: Nicht zulässig
Frist für den Eingang der Angebote: 01/10/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 9 Monate

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein
Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig
Aufträge werden elektronisch erteilt: ja
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja
Finanzielle Vereinbarung: Please refer to Volume V of the ITT documents.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb
Höchstzahl der Teilnehmer: 1

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)

Informationen über die Überprüfungsfristen: Please refer to ECMWF's Procurement Debriefing and Review Procedure published at the ECMWF Suppliers webpage (https://www.ecmwf.int/en/about/suppliers).
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)
Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)
Organisation, die Angebote bearbeitet: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)
Registrierungsnummer: fiscal code no. 91148050684
Postanschrift: Robert-Schuman-Platz 3
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53175
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
Kontaktperson: Procurement at ECMWF
E-Mail: procurement@ecmwf.int
Telefon: +44 118 949 9000
Internetadresse: https://www.ecmwf.int/
Endpunkt für den Informationsaustausch (URL): https://procurement.ecmwf.int/
Profil des Erwerbers: https://procurement.ecmwf.int/
Rollen dieser Organisation:
Beschaffer
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt
Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt
Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Registrierungsnummer: not applicable
Postanschrift: Shinfield Park
Stadt: Reading
Postleitzahl: RG2 9AX
Land: Vereinigtes Königreich
Kontaktperson: Procurement at ECMWF
E-Mail: procurement@ecmwf.int
Telefon: +44 118 949 9000
Fax: +44 118 986 9450
Internetadresse: https://www.ecmwf.int/
Endpunkt für den Informationsaustausch (URL): https://procurement.ecmwf.int/

Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

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: 7fe5620a-8b0d-47ad-b84a-dd25b4a5d85e - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 24/07/2026 13:03:06 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 518829-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 142/2026
Datum der Veröffentlichung: 27/07/2026