

591351-2025 - Vorankündigung – Direktvergabe

Deutschland – Entwicklung von Analyse- oder Wissenschaftssoftware – Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung – Direktvergabe wegen Alleinstellungsmerkmal gemäß § 14 Abs. 4 Nr. 2 lit. b) VgV i. V. m. § 135 Abs. 3 GWB
OJ S 173/2025 10/09/2025
Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: IQIB - Institut für qualifizierende Innovationsforschung und -beratung GmbH
E-Mail: alexander.mies@iqib.de
Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung – Direktvergabe wegen Alleinstellungsmerkmal gemäß § 14 Abs. 4 Nr. 2 lit. b) VgV i. V. m. § 135 Abs. 3 GWB
Beschreibung: Gegenstand des Auftrags ist Anpassung, Weiterentwicklung, operative Nutzung und Bereitstellung eines komplexen multikriteriellen Optimierungsmodells zur Abbildung von regenerativen Energiesystemen inklusive Potenzialanalysen erneuerbarer Energien im Rahmen des durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWE) geförderten Projekts „EnergierregionPlus“, welches auf der Wissens- und Erkenntnisbasis des vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderten vierjährigen Forschungsprojekts „EnAHRgie“ aufbaut.
Kennung des Verfahrens: 21d954a8-1f0a-4781-858b-cd4ddbc1de43
Interne Kennung: EU 001
Verfahrensart: Verhandlungsverfahren ohne Aufruf zum Wettbewerb

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen
Haupteinstufung (cpv): 72212461 Entwicklung von Analyse- oder Wissenschaftssoftware
Zusätzliche Einstufung (cpv): 72260000 Dienstleistungen in Verbindung mit Software, 48461000 Analyse- oder Wissenschaftssoftwarepaket

2.1.2. Erfüllungsort

Land: Deutschland
Beliebiger Ort
Zusätzliche Informationen: Erläuterung zur "Rechtsform des Erwerbers": GmbH (gemeinnützig). // Erläuterung zu "Tätigkeiten des öffentlichen Auftraggebers": Forschung und Beratung

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/24/EU

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: LOT-EU-2025-0001

Beschreibung: Anpassung, Weiterentwicklung, operative Nutzung und Bereitstellung eines komplexen multikriteriellen Optimierungsmodells auf Basis der Forschungsergebnisse des Projektes "ENAHRGie" zur Abbildung von regenerativen Energiesystemen inklusive Potenzialanalysen erneuerbarer Energien im Rahmen des BMWGE-geförderten Projekts „EnergierregionPlus“.

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72212461 Entwicklung von Analyse- oder Wissenschaftssoftware

Zusätzliche Einstufung (cpv): 48461000 Analyse- oder Wissenschaftssoftwarepaket, 72263000 Software-Implementierung

5.1.2. Erfüllungsort

Beliebiger Ort

5.1.6. Allgemeine Informationen

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

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Rheinland-Pfalz

6. Ergebnisse

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 261 000,00 EUR

Direktvergabe

:

Begründung der Direktvergabe: Der Auftrag kann nur von einem bestimmten Wirtschaftsteilnehmer ausgeführt werden, da aus technischen Gründen kein Wettbewerb vorhanden ist

Sonstige Begründung: Gegenstand des Auftrags ist Anpassung, Weiterentwicklung, operative Nutzung und Bereitstellung eines komplexen multikriteriellen Optimierungsmodells zur Abbildung von regenerativen Energiesystemen inklusive Potenzialanalysen erneuerbarer Energien im Rahmen des durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWE) geförderten Projekts „EnergierregionPlus“, welches auf der Wissens- und Erkenntnisbasis des vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderten vierjährigen Forschungsprojekts „EnAHRGie“ aufbaut. Dieses Vorhaben wurde in enger Zusammenarbeit mit der Technischen Universität Dortmund realisiert, die Bestandteil der Universitätsallianz Metropole Ruhr ist. Aus dieser Allianz ist die ef.Ruhr GmbH als spezialisierte Ausgründung hervorgegangen. Der Urheber des im Projekts „EnAHRGie“ entwickelten multikriteriellen Optimierungsmodells ist Herr Dr. Jonas von Haebler, der dieses im Rahmen seiner Promotion entwickelte. Herr Dr. Jonas von Haebler ist bei der ef.Ruhr GmbH angestellt und verfügt über exklusives methodisches und technisches Know-how bezüglich der von ihm für die Technische Universität Dortmund im Vorprojekt entwickelten Modelle, Algorithmen und Datenstrukturen. Das Optimierungsmodell ist durch regionale Spezifizierung für den LK Ahrweiler und Anpassung an die Visualisierungsinstrumente des IQIB hochgradig individualisiert. Über die zur Fortentwicklung erforderlichen Kenntnisse über Struktur, Funktionsweise und Datenschnittstellen des Modells verfügt ausschließlich Herr Dr. Jonas von

Haebler. Diese sind nicht in allgemein verwertbarer, dokumentierter Form zugänglich. Die Leistungserbringung durch ein anderes Drittunternehmen als ef.Ruhr würde eine vollständige Neuerfassung, Nachmodellierung und Überarbeitung des Gesamtsystems erfordern. Dies wäre mit erheblichen technischen Risiken, überproportionalen Mehrkosten und erheblichen Zeitverzögerungen verbunden. Die Anpassung, Weiterentwicklung und operative Nutzung des multikriteriellen Optimierungsmodells ist ein zentraler Leistungsbaustein des vom BMWF geförderten und bis zum 31.03.2028 bewilligten Anschlussprojekts „EnergierregionPlus“. Ein in der Praxis einsetzbares Modell muss bis zum 31.03.2026 verfügbar sein, was ohne die Vorkenntnisse von Herrn Dr. Jonas von Haebler auch hinsichtlich der zeitlichen Risiken unkalkulierbar ist. Aufgrund der inhaltlichen und technischen Verknüpfung zwischen Vor- und Anschlussprojekt sowie der o.a. Alleinstellungsmerkmale beabsichtigt IQIB eine Beauftragung der ef.Ruhr GmbH im Rahmen einer Verhandlungsvergabe ohne Teilnahmewettbewerb gemäß § 14 Abs. 4 Nr. 2 lit. b) VgV. Es ist beabsichtigt, den Auftrag nach 10 Kalendertagen nach Veröffentlichung dieser Bekanntmachung zu vergeben.

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: ef.Ruhr GmbH

Angebot:

Kennung des Angebots: Angebot "EnergierregionPlus" vom 16.07.2025

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

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: CONT-EU-2025-0001

Titel: Angebot ef.Ruhr

8. Organisationen

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: IQIB - Institut für qualifizierende Innovationsforschung und -beratung GmbH

Registrierungsnummer: Amtsgericht Koblenz, HRB 13717

Postanschrift: Kurgartenstr. 1

Stadt: Bad Neuenahr-Ahrweiler

Postleitzahl: 53474

Land, Gliederung (NUTS): Ahrweiler (DEB12)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Alexander Mies

E-Mail: alexander.mies@iqib.de

Telefon: +49 (0)2641 973 - 340

Internetadresse: www.iqib.de

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: ef.Ruhr GmbH

Registrierungsnummer: Amtsgericht Dortmund, HRB 25893

Postanschrift: Emil-Figge-Str. 76

Stadt: Dortmund

Postleitzahl: 44227

Land, Gliederung (NUTS): Dortmund, Kreisfreie Stadt (DEA52)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Dr. Marco Greve

E-Mail: marco.greve@efruhr.de

Telefon: +49 (0)231 970 04 00

Internetadresse: www.efruhr.de

Rollen dieser Organisation:

Bieter

Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Rheinland-Pfalz

Abteilung: Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Postanschrift: Stiftsstraße 9

Stadt: Mainz

Postleitzahl: 55116

Land, Gliederung (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer.rlp@mwwlw.rlp.de

Telefon: +49 (0)6131 16 2113

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

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: 43b31ea1-dbfd-47ae-bdc2-c2e9c8e15a73 - 01

Formulartyp: Vorankündigung – Direktvergabe

Art der Bekanntmachung: Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung

Unterart der Bekanntmachung: 25

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 08/09/2025 15:58:20 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 591351-2025

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 173/2025

Datum der Veröffentlichung: 10/09/2025