

230690-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Softwarepaket und Informationssysteme – Lieferung modularer Datencenter (MDC) und Unterstützungsleistungen 50Hertz

OJ S 66/2026 03/04/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen - Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: 50Hertz Transmission GmbH

E-Mail: ricky.lange@50hertz.com

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Lieferung modularer Datencenter (MDC) und Unterstützungsleistungen 50Hertz

Beschreibung: Das Projekt Modulare Datacenter (MDC) umfasst die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von auf vorgefertigten Modulen basierenden Datacentern gem. EN 50600 an 50Hertz-Standorten für jeweils 48 IT-Racks in einem Datacenter und Unterstützungsleistungen für den Betrieb der technischen Infrastruktur. Auftraggeber: 50Hertz Transmission GmbH Für die Teilnahme an der Ausschreibung (1. Stufe Präqualifikation, 2. Stufe Angebotsphase) beantragen Sie bitte den Zugang zur Ariba Sourcing Plattform bei der anfragenden Stelle durch eine E-Mail an Ricky Lange, Ricky.Lange@50hertz.com. Folgende Angaben sind mitzuteilen: den Namen der juristischen Person/Firmenname, Adresse, Allgemeine Telefonnummer der Firma, Umsatzsteuer-Identifikationsnummer (USt-ID-Nr.) bzw. VAT Number, Angaben der Kontaktperson (Name, Email, Telefonnummer).

Kennung des Verfahrens: 78adad00-1ea5-4da9-b41f-b881fc2d831d

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

Das Verfahren wird beschleunigt: ja

Begründung des beschleunigten Verfahrens: Aufgrund der Volatilität des Erzeugerausbaus der Energiewende haben sich die Anforderungen an die IT-Systeme der 50Hertz extrem verändert. Hieraus resultiert auch ein stark veränderter Bedarf an Rechenzentrumskapazitäten.

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48000000 Softwarepaket und Informationssysteme

Zusätzliche Einstufung (cpv): 51000000 Installation (außer Software), 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: siehe Anfrage

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 100 000 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Auftraggeber: 50Hertz Transmission GmbH Für die Teilnahme an der Ausschreibung (1. Stufe Präqualifikation, 2. Stufe Angebotsphase) beantragen Sie bitte den Zugang zur Ariba Sourcing Plattform bei der anfragenden Stelle durch eine E-Mail an Ricky Lange, Ricky.Lange@50hertz.com. Folgende Angaben sind mitzuteilen: den Namen der juristischen Person/Firmenname, Adresse, Allgemeine Telefonnummer der Firma, Umsatzsteuer-Identifikationsnummer (USt-ID-Nr.) bzw. VAT Number, Angaben der Kontaktperson (Name, Email, Telefonnummer).

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter:

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Lieferung modularer Datacenter (MDC) und Unterstützungsleistungen 50Hertz

Beschreibung: Das Projekt Modulare Datacenter (MDC) umfasst die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von auf vorgefertigten Modulen basierenden Datacentern gem. EN 50600 an 50Hertz-Standorten für jeweils 48 IT-Racks in einem Datacenter und Unterstützungsleitungen für den Betrieb der technischen Infrastruktur.

Interne Kennung: Los 1

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48000000 Softwarepaket und Informationssysteme

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung, 51000000 Installation (außer Software)

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: siehe Anfrage

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 60 Monate

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 3

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 100 000 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten

Personals sind anzugeben: Noch nicht bekannt

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 Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: siehe Eigenerklärung

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: https://eliagroup.sharepoint.com/:f/s/FB-EUtender/lgCUe_lyCudyS5M9BGXSn0POASajEk-ylgbaGMKYvokJgJs?e=x6Jdj9

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.50hertz.com/de>

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: 24/04/2026 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: Der Auftraggeber kann die Bieter unter Einhaltung der Grundsätze der Transparenz und der Gleichbehandlung auffordern, Unterlagen nachzureichen oder zu vervollständigen (im Ermessen des Auftraggebers).

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: siehe Anfrage

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Finanzielle Vereinbarung: siehe Anfrage

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: 50Hertz Transmission GmbH

Informationen über die Überprüfungsfristen: Gemäß SektVO

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: 50Hertz Transmission GmbH

8. Organisationen

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: 50Hertz Transmission GmbH

Registrierungsnummer: DE813473551

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10557

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: ricky.lange@50hertz.com

Telefon: 000

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0001

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: b6934a6d-07bb-448e-96e9-05ec73c867ab - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 01/04/2026 17:00:33 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 230690-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 66/2026

Datum der Veröffentlichung: 03/04/2026