

160041-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser) – landseitige Ammoniak-Betankungsanlage

OJ S 55/2024 18/03/2024

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Leibniz-Institut f. Plasmaforschung & Technologie

E-Mail: inp-vergabe@inp-greifswald.de

Rechtsform des Erwerbers: Organisation, die einen durch einen öffentlichen Auftraggeber subventionierten Auftrag vergibt

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: landseitige Ammoniak-Betankungsanlage

Beschreibung: Das CAMPFIRE-Bündnis entwickelt Technologien für ein zukünftig Ammoniak-basiertes Energiesystem. Im Rahmen des CAMPFIRE Umsetzungsprojektes im BMBF Leitvorhaben TransHyDE wird die flexible und energieeffiziente Ein- und Ausspeicherung von Ammoniak für die zukünftige Anwendung in industriellen Tankanlagen für den Transport von Ammoniak auf Schiffen, zu Wasser und auf der Schiene untersucht und verschiedene Funktionsmuster entwickelt. Im Rahmen der zu vergebenden Leistung wird ein Funktionsmuster für eine zukünftig landseitig eingesetzte Betankungsanlage für die Shore-to-Ship-Betankung auf der Basis einer durch das auftragsgeberseitige Projektteam entwickelten innovativen Wärme- und Energiebereitstellungstechnologie benötigt. Das Funktionsmuster soll Betankungsraten von druck- und kaltverflüssigtem Ammoniak von bis zu 2 kg/s ermöglichen. Es muss zudem durch einen minimalisierten Ansatz eine neuartige Betankungs-Technologie umsetzen, die zukünftig an verschiedenen Standorten flexibel einsetzbar ist. Das Funktionsmuster soll durch den Auftragnehmer entwickelt und im CAMPFIRE Open Innovation Lab auf dem Gelände der YARA GmbH & CO KG in Poppendorf bei Rostock umgesetzt und In-Betrieb genommen werden.

Kennung des Verfahrens: b1000000-c0de-4000-a000-00d453710776

Interne Kennung: COIL-03-2024

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

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Landkreis Rostock (DE80K)

Land: Deutschland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 820 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Rein innerstaatliche Ausschlussgründe: Die Leistung muss durch einen Anbieter erbracht werden, der nachweislich über langjährige Erfahrungen in der Fertigung von voll laserverschweißten Plate-und-Shell Wärmetauschern für Anlagen, die mit Ammoniak betrieben werden, verfügt. Dazu müssen vom Anbieter 20 Referenzen aus Industrieprojekten aus den letzten 5 Jahren in Form von Anlagenbezeichnung, Anlagenbetriebsort, Anlagenbetreiber und Referenzfoto vorgelegt werden.

Rein innerstaatliche Ausschlussgründe: Der Anbieter muss zudem anhand von Referenzen Erfahrungen in der Auslegung und dem Bau von Anlagen für das Handling von großen Mengen Ammoniak (> 10t) bei hohen Drücken (>20bar) vorweisen. Dazu müssen 20 Referenzen aus Industrieprojekten in Form von Anlagenbezeichnung, Anlagenbetriebsort, Anlagenbetreiber und Referenzfoto vorgelegt werden.

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Nicht losweise Vergabe

Beschreibung: Nicht losweise Vergabe

Interne Kennung: Nicht losweise Vergabe

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Auf dem Yara-Gelände

Stadt: Poppendorf

Postleitzahl: 18184

Land, Gliederung (NUTS): Landkreis Rostock (DE80K)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 12 Monate

5.1.6. Allgemeine Informationen

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

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Eigenerklärung gem. §124 GWB

Beschreibung des Eignungskriteriums: Eigenerklärung

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Erklärung KMU gemWGE UVgO

Beschreibung des Eignungskriteriums: Eigenerklärung

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://bi-medien.de/ausschreibungsdienste/ausschreibungen/D453710776>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: <https://bi-medien.de>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Fortgeschrittene oder qualifizierte elektronische Signatur oder Siegel (im Sinne der Verordnung (EU) Nr 910/2014) erforderlich

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 16/04/2024 23:59:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: Nachgefordert werden dürfen Unterlagen, die fehlen, unvollständig oder fehlerhaft sind. Unterlagen fehlen oder sind unvollständig, wenn sie gar nicht oder nur teilweise vorgelegt werden oder in formaler Weise sonst nicht den Anforderungen des Auftraggebers entsprechen.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Leibniz-Institut f. Plasmaforschung & Technologie

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Leibniz-Institut f. Plasmaforschung & Technologie

Registrierungsnummer: DE137584418

Abteilung: Einkauf

Postanschrift: Felix-Hausdorff-Str. 2

Stadt: Greifswald, Hansestadt

Postleitzahl: 17489

Land, Gliederung (NUTS): Vorpommern-Greifswald (DE80N)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Lydia Krüger

E-Mail: inp-vergabe@inp-greifswald.de

Telefon: +49 (3834) 5543974

Fax: +49 (3834) 554375

Internetadresse: <https://www.leibniz-inp.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Beschaffungsamt des BMI

Registrierungsnummer: 994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

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

Land: Deutschland

E-Mail: esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 444a2527-9d30-49e9-930b-27b0a833ce05 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 15/03/2024 08:25:21 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 160041-2024

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 55/2024

Datum der Veröffentlichung: 18/03/2024