

362676-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Bauleistungen im Hochbau – H2SOLLAB

OJ S 100/2026 27/05/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Bauleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Westfälische Hochschule

E-Mail: Ausschreibung@w-hs.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: H2SOLLAB

Beschreibung: Die Westfälische Hochschule Gelsenkirchen (WH) plant den Neubau des "H2 Solution Lab for Hydrogen Applications". Es handelt sich um einen Forschungsneubau mit ca. 2.000 m² Grundfläche, einschließlich hochspezialisierter Wasserstofftechnik mit 1 MW H₂ Leistung (Elektrolyse, Brennstoffzellenmodule, Speicher, Verdichter u.a.), und soll sowohl für Forschungs- und Entwicklungsarbeit als auch für Demonstrations- und Transferaktivitäten genutzt werden. Zusätzlich sind Arbeitsplätze für Forschungszwecke (mit Laborelementen) sowie Büro- und Seminarräume vorgesehen. Ziel ist die Errichtung und der Betrieb des Gebäudes durch einen Privaten Partner in einer Öffentlich-privaten Partnerschaft (ÖPP). Die Vergabe wird im Rahmen eines EU-weiten Vergabeverfahrens mit vorgeschaltetem Teilnahmewettbewerb durchgeführt und soll in einem Los erfolgen.

Kennung des Verfahrens: 49338426-25ea-49e1-adeb-3787413e6df6

Vorherige Bekanntmachung: 126035-2026

Interne Kennung: 03/2026 EU

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

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45210000 Bauleistungen im Hochbau

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45214600 Bauarbeiten für Forschungsgebäude, 45214610 Bau von Laborgebäuden, 45300000 Bauinstallationsarbeiten, 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Neidenburger Straße 43

Stadt: Gelsenkirchen

Postleitzahl: 45897

Land, Gliederung (NUTS): Gelsenkirchen, Kreisfreie Stadt (DEA32)

Land: Deutschland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 52 000 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXPNY6LD2Y1#

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vob-a-eu -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: 1. Abgabe der Eigenerklärung, dass keine Gründe vorliegen, die zu einem Ausschluss nach § 21 des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes, nach § 98c des

Aufenthaltsgesetzes, nach § 19 des Mindestlohngesetzes, nach § 21 des

Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes oder nach § 22 des

Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes vom 16. Juli 2021 (BGBl. I S. 2959) führen können. 2.

Abgabe der Eigenerklärung "Russland-Sanktionen"

Korruption: Erklärung, dass keine Person, deren Verhalten dem Unternehmen nach § 123

Abs. 3 VOB/A zuzurechnen ist, rechtskräftig verurteilt oder gegen das Unternehmen eine

Geldbuße nach § 30 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten rechtskräftig festgesetzt

worden ist wegen einer Straftat nach: 1. § 129 des Strafgesetzbuchs (Bildung krimineller

Vereinigungen), § 129a des Strafgesetzbuchs (Bildung terroristischer Vereinigungen) oder §

129b des Strafgesetzbuchs (Kriminelle und terroristische Vereinigungen im Ausland), 2. § 89c

des Strafgesetzbuchs (Terrorismusfinanzierung) oder wegen der Teilnahme an einer solchen

Tat oder wegen der Bereitstellung oder Sammlung finanzieller Mittel in Kenntnis dessen, dass

diese finanziellen Mittel ganz oder teilweise dazu verwendet werden oder verwendet werden

sollen, eine Tat nach § 89a Absatz 2 Nummer 2 des Strafgesetzbuchs zu begehen, 3. § 261

des Strafgesetzbuchs (Geldwäsche; Verschleierung unrechtmäßig erlangter

Vermögenswerte), 4. § 263 des Strafgesetzbuchs (Betrug), soweit sich die Straftat gegen den

Haushalt der Europäischen Union oder gegen Haushalte richtet, die von der Europäischen

Union oder in ihrem Auftrag verwaltet werden, 5. § 264 des Strafgesetzbuchs

(Subventionsbetrug), soweit sich die Straftat gegen den Haushalt der Europäischen Union

oder gegen Haushalte richtet, die von der Europäischen Union oder in ihrem Auftrag verwaltet

werden, 6. § 299 StGB (Bestechlichkeit und Bestechung im geschäftlichen Verkehr), §§ 299a

und 299b StGB (Bestechlichkeit und Bestechung im Gesundheitswesen), 7. § 108e des

Strafgesetzbuchs (Bestechlichkeit und Bestechung von Mandatsträgern), 8. den §§ 333 und

334 des Strafgesetzbuchs (Vorteilsgewährung und Bestechung), jeweils auch in Verbindung

mit § 335a des Strafgesetzbuchs (Ausländische und internationale Bedienstete), 9. Artikel 2 §

2 des Gesetzes zur Bekämpfung internationaler Bestechung (Bestechung ausländischer

Abgeordneter im Zusammenhang mit internationalem Geschäftsverkehr) oder 10. den §§ 232,

232a Absatz 1 bis 5, den §§ 232b bis 233a StGB (Menschenhandel, Zwangsprostitution,

Zwangsarbeit, Ausbeutung der Arbeitskraft, Ausbeutung unter Ausnutzung einer

Freiheitsberaubung). Einer Verurteilung oder der Festsetzung einer Geldbuße stehen eine

Verurteilung oder die Festsetzung einer Geldbuße nach den vergleichbaren Vorschriften

anderer Staaten gleich.

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: Erklärung, dass das

Unternehmen seinen Verpflichtungen zur Zahlung von Abgaben oder Beiträgen zur

Sozialversicherung nachgekommen ist und diesbezüglich keine rechtskräftige Gerichts- oder

bestandskräftige Verwaltungsentscheidung vorliegt bzw. das Unternehmen seinen

Verpflichtungen dadurch nachgekommen ist, dass es sich zur Zahlung der Steuern, Abgaben und Beiträge zur Sozialversicherung einschließlich Zinsen Säumnis- und Strafzuschläge verpflichtet hat.

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: Erklärung, dass das Unternehmen bei der Ausführung öffentlicher Aufträge nicht gegen geltende umweltrechtliche Verpflichtungen verstoßen hat.

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: Erklärung, dass das Unternehmen bei der Ausführung öffentlicher Aufträge nicht gegen geltende sozialrechtliche Verpflichtungen verstoßen hat.

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Erklärung, dass das Unternehmen bei der Ausführung öffentlicher Aufträge nicht gegen geltende arbeitsrechtliche Verpflichtungen verstoßen hat.

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: Erklärung, dass das Unternehmen nicht zahlungsunfähig ist, über das Vermögen des Unternehmens kein Insolvenzverfahren oder kein vergleichbares Verfahren beantragt oder eröffnet worden ist, die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse nicht abgelehnt worden ist, sich das Unternehmen nicht im Verfahren der Liquidation befindet oder seine Tätigkeit eingestellt hat.

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: Erklärung, dass das Unternehmen im Rahmen der beruflichen Tätigkeit keine schwere Verfehlung begangen hat, durch die die Integrität des Unternehmens infrage gestellt wird.

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: H2SOLLAB

Beschreibung: Gegenstand des Verfahrens ist es, einen Partner (Unternehmen oder eine Bietergemeinschaft) zu finden, der im Rahmen der Realisierung wesentliche Teile der Planung, die bauliche Errichtung der Infrastruktur und deren Inbetriebnahme inkl. Montage und Inbetriebnahme der Wasserstoffanlagen übernimmt sowie im Rahmen einer vrs. 25 jährigen Betriebsphase das kaufmännische und technische Gebäudemanagement (inkl. Inspektion, Wartung und Instandsetzung) durchführt. In Abgrenzung dazu soll im Rahmen des Auftrags die Leistung der Instandhaltung (Inspektion, Wartung und Instandsetzung) der Hauptkomponenten der Wasserstofftechnik wie Elektrolyseur, Brennstoffzellensystem und Verdichter für bis zu 15 Jahre übernommen werden. Das Projekt wird maßgeblich durch Fördermittel finanziert. Der zeitliche Rahmen sieht die Durchführung des ÖPP-Verfahrens voraussichtlich ab Q2 2026 bis Q1 2027 vor, mit anschließender Bau- und Betriebsaufnahme bis Q4 2029. Die aktuelle Kostenprognose für die Realisierung des H2 Solution Lab wird mit Bewilligungsbescheid für die weitere Förderung zu Beginn der Förderphase 2 fixiert. Der in dieser Bekanntmachung genannte geschätzte Auftragswert setzt sich aus Kosten für Investition und Betrieb zusammen.

Interne Kennung: 03/2026 EU

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45210000 Bauleistungen im Hochbau

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45214600 Bauarbeiten für Forschungsgebäude, 45214610 Bau von Laborgebäuden, 45300000 Bauinstallationsarbeiten, 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Neidenburger Straße 43
Stadt: Gelsenkirchen
Postleitzahl: 45897
Land, Gliederung (NUTS): Gelsenkirchen, Kreisfreie Stadt (DEA32)
Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

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 nicht aus EU-Mitteln finanziert

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

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

Informationen über frühere Bekanntmachungen:

Kennung der vorherigen Bekanntmachung: 126035-2026

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Objektplanung für vergleichbare Gebäudeart; Objektplanungsleistungen Leistungsphasen 3-5 HOAI für Gebäude mit Versuchs-, Prüf- und/oder Laborflächen von mind. 1.000 m² BGF. Die Leistungsphase 5 muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag abgeschlossen worden sein.

Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend; es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung).

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 3,50

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Objektplanung für vergleichbare Gebäudeart mit Wasserstoffanlagentechnik; Objektplanungsleistungen Leistungsphasen 3-5 HOAI für Neubau von Versuchs-, Prüf- und/oder Laborgebäuden mit Wasserstofftechnik mit mind. 1 MW H₂ Leistung. Die Leistungsphase 5 muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag abgeschlossen worden sein. Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 3,50

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Objektplanung der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen

kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 3,00

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Planungen TGA-ELT für vergleichbare Gebäudeart; TGA-ELT-Planungsleistungen Leistungsphasen 3-5 HOAI für Gebäude mit Versuchs-, Prüf- und/oder Laborflächen von mind. 1.000 m² BGF. Die Leistungsphase 5 muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag abgeschlossen worden sein. Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend; es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung).

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 5,25

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Planung TGA-ELT der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 2,25

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Planungen TGA-HLSK für vergleichbare Gebäudeart; TGA-HLSK-Planungsleistungen Leistungsphasen 3-5 HOAI für Gebäude mit Versuchs-, Prüf- und/oder Laborflächen von mind. 1.000 m² BGF. Die Leistungsphase 5 muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag abgeschlossen worden sein. Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend; es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung).

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 5,25

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Planung TGA-HLSK der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet; Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 2,25

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Planungen vergleichbare Wasserstofftechnik; Wasserstofftechnik-Planungsleistungen Leistungsphasen 3-5 HOAI für Neubau Wasserstofftechnik mit mind. 1 MW H2 Leistung. Die Leistungsphase 5 muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag abgeschlossen worden sein.

Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend; es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung).

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 5,25

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Planungen vergleichbare Wasserstofftechnik in einer Forschungsanlage; Wasserstofftechnik-Planungsleistungen Leistungsphasen 3-5 HOAI für Neubau Wasserstofftechnik in einer Forschungsanlage mit mind. 1 MW H2 Leistung. Die Leistungsphase 5 muss im Zeitraum vom 01.01.2021 bis

Abgabe Teilnahmeantrag abgeschlossen worden sein. Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 5,25

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Planung Wasserstofftechnik der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 4,50

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Neubauvorhaben für vergleichbare Gebäudeart; Bauleistungen für den Neubau von Gebäuden mit Versuchs-, Prüf- und/oder Laborflächen von mind. 1.000 m² BGF. Die werkvertragliche Bauabnahme muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag erfolgt sein. Referenzen können für mehrere Leistungsbereiche oder Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend; es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung).

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 8,75

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Bauleistungen der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 3,75

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte Montage- und Inbetriebnahme Wasserstofftechnik; Montage- und Inbetriebnahme von Wasserstofftechnik mit mind. 1 MW H₂ Leistung. Die werkvertragliche Bauabnahme muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag erfolgt sein. Referenzen können für mehrere Kriterien benannt werden sofern vergleichbar / passend; es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung). Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 8,75

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Montage und Inbetriebnahme Wasserstofftechnik der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB /A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 3,75

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Gesamtkoordination Gebäude; durchgeführte vergleichbare Projekte mit speziellem Fokus auf Leistungen aus einer Hand (Planen und Bauen); Vergleichbare Projekte sind Leistungserbringung als: - Generalunternehmer, - Totalunternehmer, - Auftragnehmer im Schlüsselfertigbau für die Gesamtleistung, - Auftragnehmer in einem ÖPP-Projekt für Gebäudebau mit jeweils - Erbringung mind. der LPH 3-5 HOAI für alle erforderlichen Planungsleistungen sowie - Erbringung der Komplettbauleistung (KG 200-500 nach DIN 276) für BGF von mind. 1.000 m²; - Die werkvertragliche Bauabnahme muss im Zeitraum vom 01.01.2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag erfolgt sein. Es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung). Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 7,50

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Gesamtkoordination Gebäude + Anlagenbau; durchgeführte vergleichbare Projekte mit speziellem Fokus auf Leistungen aus einer Hand (Planen und Bauen); vergleichbare Projekte sind Leistungserbringung als: - Generalunternehmer, - Totalunternehmer, - Auftragnehmer im Schlüsselfertigbau für die Gesamtleistung, - Auftragnehmer in einem ÖPP-Projekt für Gebäudebau + Anlagenbau mit jeweils - Erbringung mind. der LPH 3-5 HOAI für alle erforderlichen Planungsleistungen sowie - Erbringung der Komplettbauleistung (KG 200-500 nach DIN 276) für BGF von mind. 1.500 m²; - Die werkvertragliche Bauabnahme muss im Zeitraum vom 01.01.2021 bis Abgabe Teilnahmeantrag erfolgt sein. Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 7,50

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte vergleichbare Projekte Gebäudebetrieb; vergleichbare Projekte sind Leistungserbringung als: - Instandhaltung exkl. wasserstoffspezifische Anlagen (Inspektion & Wartung, wiederkehrende Prüfungen, Instandsetzung & Erneuerung) mit jeweils - Dienstverträge mit einer Laufzeit von mindestens 5 Jahren - Instandhaltung - Bewirtschaftete Flächen von mind. 1.000 m² BGF - Mind. 2 Jahre Leistungserbringung ab 2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag. Es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung). Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 8,00

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Betriebsleistungen Gebäude der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen

Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 2,00

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durchgeführte vergleichbare Projekte Service Wasserstofftechnik; vergleichbare Projekte sind Leistungserbringung als: - Service Wasserstofftechnik oder vergl. Anlagen zur Sicherstellung der Verfügbarkeit (Inspektion & Wartung, wiederkehrende Prüfungen, Instandsetzung & Erneuerung) mit jeweils - Verträge mit einer Laufzeit von mindestens 2 Jahre - Inspektion, Wartung oder Vollservice - Mind. 2 Jahre Leistungserbringung ab 2019 bis Abgabe Teilnahmeantrag. Es ist mindestens 1 Referenz anzugeben (Mindestanforderung).

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 8,00

Kriterium: Spezifischer durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Umsatz Serviceleistungen der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern ein Unternehmen aufgrund jüngerer Aufnahme der Geschäftstätigkeit noch nicht für drei abgeschlossene Geschäftsjahre Umsatzangaben tätigen kann, wird der Durchschnitt (nur) aus den Geschäftsjahren mit Geschäftstätigkeit berechnet. Umsätze anderer Unternehmen (als der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft) werden nur dann gewertet, sofern der Bewerber / die Bewerbergemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eine gesamtschuldnerische Haftung für den diese Auftragsausführung / den betroffenen Leistungsbereich nachweist (§ 6d EU Abs. 2 VOB/A); vgl. insofern Bewerberformulare, Formblatt Verpflichtungserklärung andere Unternehmen, Haftungserklärung des Eignungsleihers.

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

Gewichtung (Prozentanteil, genau): 2,00

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY6LD2Y1/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY6LD2Y1>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY6LD2Y1>

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

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 15/06/2026 15:00:00 (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: Unterlagen oder Preisangaben werden bei Bedarf nachgefordert, § 16a EU Abs. 3 VOB/A

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Westfälische Hochschule

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Vergabekammer Westfalen

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Westfälische Hochschule

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Westfälische Hochschule

Registrierungsnummer: DE811358679

Postanschrift: Neidenburger Straße 43

Stadt: Gelsenkirchen

Postleitzahl: 45897

Land, Gliederung (NUTS): Gelsenkirchen, Kreisfreie Stadt (DEA32)

Land: Deutschland

E-Mail: Ausschreibung@w-hs.de

Telefon: +49 2099596-0

Internetadresse: <https://www.w-hs.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Westfalen
Registrierungsnummer: 05515-03004-07
Postanschrift: Albrecht-Thaer-Straße 9
Stadt: Münster
Postleitzahl: 48147
Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)
Land: Deutschland
E-Mail: vergabekammer@brms.nrw.de
Telefon: +49 2514112165
Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

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

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung: 32b54a27-1139-452c-b8cb-5bdeae3247a3-01
Hauptgrund für die Änderung: Korrektur – Beschaffer

10.1. Änderung

Abschnittskennung: PROCEDURE
Beschreibung der Änderungen: Die ursprünglich im Text als Realwerte eingetragene grobe Kalkulation wurde entfernt, um keine widersprüchlichen Zahlen zu nennen. Gleichzeitig wurde der fälschlicherweise angegebene barwertige Auftragswert (brutto!) auf den Nominalwert (indexierte Investitions- und Betriebskosten netto!) korrigiert und im Text darauf hingewiesen, dass dieser Wert Kosten für Investition und Betrieb umfasst.

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 551b765f-11c3-4706-a57b-54acdb1aad44 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 22/05/2026 15:52:26 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 362676-2026

