

201497-2026 - Kompetizzjoni

Il-Ġermanja – Xogħol tal-kostruzzjoni għal bini tar-riċerka – Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe - TestingATO (Forschungsinfrastruktur)
OJ S 58/2026 24/03/2026
Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard
Xogħlijiet

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem uffiċjali: Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe

Email: beschaffung@th-owl.de

Tip legali tax-xerrej: Impriża pubblika

Attività tal-awtorità kontraenti: Edukazzjoni

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe - TestingATO (Forschungsinfrastruktur)
Deskrizzjoni: Am Projektstandort des „Deutschen Zentrums Mobilität der Zukunft (DZM)“ RailCampus OWL in Minden soll der Neubau einer Forschungshalle mit einem Innovationslabor für automatisiertes Fahren errichtet werden. Der Neubau der Forschungshalle mit Innovationslabor für automatisiertes Fahren wird durch die DB Systemtechnik GmbH, die Universität Bielefeld, die Hochschule Bielefeld und die Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe in Kooperation durchgeführt. Kern des Projekts ist der Aufbau einer Prüf- und Testeinrichtung für Perzeptionssysteme inklusive des ATO-Rechners. Die Prüf- und Testeinrichtung soll unter kontrollierbaren Umgebungs- und Wetterbedingungen sowohl mit innovativen Sensor-Setups auf diversen Sensorträgern als auch Full-size mit in Schienenfahrzeugen integrierten Perzeptionssystemen genutzt werden können.

Identifikatur tal-proċedura: e62b34f7-b6ba-40d3-bad9-705d75571caf

Identifikatur intern: 10374/26

Tip ta' proċedura: Innegożjata bil-pubblikazzjoni minn qabel ta' sejha għall-kompetizzjoni/għall-kompetizzjoni bin-negożjar

Il-proċedura hija aċċellerata: le

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Xogħlijiet

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 45214600 Xogħol tal-kostruzzjoni għal bini tar-riċerka

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Minden-Lübbecke (DEA46)

Pajjiż: Il-Ġermanja

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Informazzjoni addizzjonali: 1. Bewerber und alle Mitglieder einer Bewerbergemeinschaft haben durch Eigenerklärung zu erklären, dass kein Ausschlussgrund nach § 6e EU Abs. 1 VOB/A vorliegt. Bewerber müssen angeben, wenn ein fakultativer Ausschlussgrund gem. § 6e EU Abs. 6 VOB/A vorliegt sowie ob sie Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen haben, durch die ihre Zuverlässigkeit wieder hergestellt wurde. Für die Eigenerklärungen ist die Anlage B-2 zu

verwenden, soweit keine Präqualifizierung vorliegt. 2. Bewerber müssen bestätigen, dass sie ihren Pflichten zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung ordnungsgemäß erfüllt haben. Bewerber, deren Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, müssen auf gesonderte Aufforderung Unbedenklichkeitsbescheinigungen der tariflichen Sozialkassen, der Berufsgenossenschaft, des Finanzamtes bzw. eine Bescheinigung in Steuersachen sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EstG vorlegen.

Baži legali:

Direttiva 2014/24/UE

vob-a -

2.1.6. Raġunijiet għall-esklużjoni

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Avviż

Il-korruzzjoni:

Frodi:

Hasil tal-flus jew finanzjament tat-terroriżmu:

Thaddim tat-tfal u forom oħra ta' traffikar tal-bnedmin:

Parteċipazzjoni f'organizzazzjoni kriminali:

Reati terroristiċi jew reati marbuta ma' attivitajiet terroristiċi:

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi ambjentali:

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi tax-xogħol:

Ksur tal-obbligi fl-oqsma tal-liġi soċjali:

Ftehimiet ma' operaturi ekonomiċi oħrajn li għandhom l-għan li jikkawżaw distorsjoni tal-kompetizzjoni:

Imġiba professjonali serjament ħażina:

Dikjarazzjoni falza, informazzjoni moħbija, ma setgħux jiġu pprovduti d-dokumenti meħtieġa jew inkisbet informazzjoni kunfidenzjali ta' din il-proċedura:

Kunflitt ta' interess minħabba l-parteċipazzjoni tiegħu fil-proċedura ta' akkwist:

Involvement dirett jew indirett fit-tnejn ta' din il-proċedura ta' akkwist:

Terminazzjoni bikrija, danni jew sanzjonijiet komparabbli oħra:

Ksur tal-obbligi stabbiliti skont raġunijiet ta' esklużjoni purament nazzjonali:

Ksur tal-obbligu relatat mal-ħlas tal-kontribuzzjonijiet tas-sigurtà soċjali:

Ksur tal-obbligu relatat mal-ħlas tat-taxxi:

L-attivitajiet kummerċjali huma sospiżi:

Insolvenza:

Assijiet amministrati minn likwidatur:

Sitwazzjoni analoga bħal falliment skont il-liġi nazzjonali:

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0001

Titlu: Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe - TestingATO (Forschungsinfrastruktur)

Deskrizzjoni: Der Neubau der Forschungshallte mit Innovationslabor für automatisiertes Fahren wird durch die DB Systemtechnik GmbH, die Universität Bielefeld, die Hochschule Bielefeld und die Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe in Kooperation durchgeführt. Die Errichtung des Gebäudes erfolgt durch die DB Systemtechnik GmbH. Die Integration der Forschungsinfrastruktur in das zu errichtende Gebäude übernehmen die drei beteiligten Hochschulen. In dem vorgesehenen Gebäude wird sich ein Innovationslabor von etwa 1000 m² Nettogrundfläche befinden. In diesem wird ein für den Schienenverkehr adaptiertes System installiert, welches auch im Automobilverkehr für Crash-Tests und bei der Entwicklung des

autonomen Fahrens eingesetzt wird. Zu den zu beauftragenden Leistungen gehören die Planung und Realisierung eines schienengebundenen Seilzugsystems und eines (Seil-) Robotersystems einschließlich elektronischer Steuerung, Sensorik und Software, deren Integration in den Neubau sowie das übergreifende Projekt- und Schnittstellenmanagement bis zur Inbetriebnahme. Die Kooperationsvereinbarung der drei Hochschulen sieht vor, dass die Hochschulen jeweils Teilleistungen der hier gesamthaft ausgeschriebenen Forschungsinfrastruktur in das Projekt Testing ATO einbringen. Die Vertragsschlüsse erfolgen daher durch Zuschlagserteilung seitens der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe wie folgt: 1. Schienengebundes Seilzugsystem zur Bewegung von ATO-Sensorkonzepten - Auftraggeber Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe (Angebot 1) 2. Robotersystem für gezielte Stellung von Situationen - Auftraggeber Hochschule Bielefeld (Angebot 2) 3. Projektmanagement und Detailplanung des Anlagenherstellers - Auftraggeber Universität Bielefeld (Angebot 3) Soweit die Auftragserteilungen zu Ziffern 2 und 3 betroffen sind, erfolgt die Auftragserteilung durch die Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe namens und mit Vollmacht für die Hochschule Bielefeld bzw. die Universität Bielefeld. Jeder Bieter ist verpflichtet mit der Aufforderung zur Abgabe von Angeboten drei Angebote (Angebote 1 - 3) für sämtliche vorstehend beschriebenen Teilleistungen einzureichen. Die Abgabe von Angeboten für einzelne Teilleistungen ist nicht zulässig. Der Zuschlag wird für sämtliche zu vergebende Leistungen auf die Angebote (Angebote 1 - 3) eines Bieters erteilt. Bedingung für die Zuschlagserteilung ist, dass die drei Angebote eines Bieters jeweils isoliert zuschlagsfähig sind und von der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe, der Hochschule Bielefeld und der Universität Bielefeld angenommen werden können. Die Auftraggeberseite behält sich vor das Vergabeverfahren insgesamt aufzuheben, sollten keine drei wertbaren und zuschlagsfähigen Angebote (Angebote 1 - 3) eines Bieters in dem Vergabeverfahren eingehen.

Identifikatur intern: 0001

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Xogħlijiet

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 45214600 Xogħol tal-kostruzzjoni għal bini tar-riċerka

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Minden-Lübbecke (DEA46)

Pajjiż: Il-Ġermanja

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Data tal-bidu: 31/07/2026

Data tat-tmiem tad-durata: 31/12/2027

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Iridu jingħataw l-ismijiet u l-kwalifiki professjonali tal-istaff assenjat biex iwettaq il-kuntratt:

Rekwiżit tal-offerta

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): iva

Dan l-akkwist huwa adattat ukoll għall-intrapriżi żgħira u ta' daqs medju (SMEs): le

5.1.7. Akkwist strateġiku

Għan tal-akkwist strateġiku: Ebda akkwist strateġiku

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru tal-kummerċ

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Bewerber haben Angaben zur Verpflichtung zur Eintragung im Handelsregister zu machen. Bei bestehenden Eintragungspflichten sind Angaben zur erfolgten Eintragung zu machen. Präqualifizierte Unternehmen führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis). Bei Einsatz von Nachunternehmern ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen. Nicht präqualifizierte Unternehmen haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Teilnahmeantrag das ausgefüllte Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung" (Formular 124, Anlage B-2) vorzulegen. Bei Einsatz von Nachunternehmern sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben. Sind die Nachunternehmern präqualifiziert, genügt die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden. Bewerber, deren Teilnahmeanträge in die engere Wahl kommen, müssen zur Bestätigung der Eigenerklärungen (auch die der Nachunternehmern) auf gesondertes Verlangen vorlegen: Handelsregistrauszug.

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Reġistrazzjoni f'reġistru professjonali rilevanti

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Bewerber haben Angaben zur Verpflichtung zur Eintragung in der Handwerksrolle und bei der Industrie- und Handelskammer zu machen. Bei bestehenden Eintragungspflichten sind Angaben zur erfolgten Eintragung zu machen. Präqualifizierte Unternehmen führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis). Bei Einsatz von Nachunternehmern ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen. Nicht präqualifizierte Unternehmen haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Teilnahmeantrag das ausgefüllte Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung" (Formular 124, Anlage B-2) vorzulegen. Bei Einsatz von Nachunternehmern sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben. Sind die Nachunternehmern präqualifiziert, genügt die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden. Bewerber, deren Teilnahmeanträge in die engere Wahl kommen, müssen zur Bestätigung der Eigenerklärungen (auch die der Nachunternehmern) auf gesondertes Verlangen vorlegen: Gewerbeanmeldung und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer.

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Rekwiziti ekonomiċi jew finanzjarji oħra

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Bewerber haben Angaben zur etwaigen Beantragung oder (Nicht-)Eröffnung eines Insolvenzverfahrens oder vergleichbaren gesetzlich geregelten Verfahren, zum Nichtvorliegen einer Liquidation sowie zur etwaigen Bestätigung eines Insolvenzplans zu machen. Präqualifizierte Unternehmen führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis). Bei Einsatz von Nachunternehmern ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen. Nicht präqualifizierte Unternehmen haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Teilnahmeantrag das ausgefüllte Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung" vorzulegen. Bei Einsatz von Nachunternehmern sind auf gesondertes Verlangen die

Eigenerklärungen auch für diese abzugeben. Sind die Nachunternehmen präqualifiziert, reicht die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden. Gelangt der Teilnahmeantrag in die engere Wahl, sind die Eigenerklärungen (auch die der Nachunternehmer) auf gesondertes Verlangen durch Vorlage der in der "Eigenerklärung zur Eignung" genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Volum ta' negozju annwali medju speċifiku

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Mindestanforderung/Auswahlkriterium 3:

Mindestanforderung: Bewerber/Bewerbergemeinschaften müssen Angaben zu ihrem Umsatz in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren machen. Der durchschnittliche Jahresumsatz in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren muss mindestens 10.000.000,00 Euro netto betragen. Für die Abgabe der Eigenerklärung zum Umsatz ist - auch von präqualifizierten Unternehmen - das Formular „Bewerberformular Mindestanforderung wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit/Auswahlkriterium 3 – Umsätze in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren“ (Anlage B-12) zu nutzen. Auswahlkriterium 3: Höhe des Gesamtumsatzes in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren Mindestumsatz 10 Mio. Euro netto = 5 Punkte ab 15 Mio. Euro netto = 10 Punkte ab 20 Mio. Euro netto = 12 Punkte ab 25 Mio. Euro netto = 15 Punkte Insgesamt max. 15 Punkte Gewichtung: 15%

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Assigurazzjoni ta' indennità għar-riskji professjonali

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Mindestanforderung: Bewerber

/Bewerbergemeinschaften haben eine Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme pro Versicherungsfall für Personen- und Sachschäden in Höhe von 10 Mio. Euro und einer Maximierung der Ersatzleistung auf das Doppelte der Versicherungssumme bei einem in der EU zugelassenen Haftpflichtversicherer oder Kreditinstitut nachzuweisen. Besteht ein Versicherungsschutz im vorstehenden Sinne (noch) nicht, ist eine Bestätigung des Versicherers ausreichend, wonach im Auftragsfall die ausgeschriebenen Leistungen mit den vorgenannten Mindestdeckungssummen versichert werden.

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Medja annwali tal-impjegati

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Bewerber/Bewerbergemeinschaften müssen durch Eigenerklärung bestätigen, dass ihnen die für die Ausführung der ausgeschriebenen Leistung erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen. Präqualifizierte Unternehmen führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis). Bei Einsatz von Nachunternehmen ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen. Nicht präqualifizierte Unternehmen haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Teilnahmeantrag das ausgefüllte Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung" vorzulegen. Bei Einsatz von Nachunternehmen sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben. Sind die Nachunternehmen präqualifiziert, reicht die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste

des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden. Bewerber, deren Teilnahmeanträge in die engere Wahl kommen, müssen auf gesonderte Aufforderung die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal angeben.

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Referenzi fuq xogħlijiet speċifiċi

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Mindestanforderung/Auswahlkriterium 1 (Unterkriterium 1.1): Mindestanforderung: Bewerber/Bewerbergemeinschaften müssen mindestens zwei Referenzprojekten aus den letzten fünf Kalenderjahren nachweisen, die jeweils folgende Merkmale aufweisen: • Planung und Realisierung einer integrierten Sondermaschine oder Prüf-/Testanlage, schlittenbasierte Crash Test Technologien • Kombination aus mechanischen, elektrischen und softwarebasierten Komponenten, • sicherheitsrelevante Funktionen oder hochdynamische Bewegungsabläufe, • in mit dem ausgeschriebenen Auftrag vergleichbarer Größenordnung, • mit CE-Zertifizierung mit integrierten Steuerungs- und Regelungssystemen für hochdynamische und sicherheitsrelevante Anlagen, insbesondere: • synchronisierte Bewegungsabläufe, • Fail-Safe- und Not-Aus-Konzepte, • Sicherheitssteuerungen. Eines der Referenzprojekt muss abgeschlossen sein, ein weiteres Projekt muss sich mindestens in der Realisierungsphase befinden. Bewerber/Bewerbergemeinschaften können die Anforderungen zu den Unterkriterien 1.1 und 1.2 jeweils mit denselben Projekten nachweisen. Für den Referenznachweis ist das Formular „Bewerberformular Mindestanforderung technische und berufliche Leistungsfähigkeit/Auswahlkriterium 1 (Unterkriterium 1.1)– Referenzen integrierte Sondermaschinen / Testanlagen“ (Anlage B-10) zu nutzen. Auswahlkriterium 1, Unterkriterium 1.1: Anzahl der Referenzprojekte bezüglich integrierter Sondermaschinen/Testanlagen, die folgende Anforderungen erfüllen: • Planung und Realisierung einer integrierten Sondermaschine oder Prüf-/Testanlage, schlittenbasierte Crash Test Technologien • Kombination aus mechanischen, elektrischen und softwarebasierten Komponenten, • sicherheitsrelevante Funktionen oder hochdynamische Bewegungsabläufe, • in mit dem ausgeschriebenen Auftrag vergleichbarer Größenordnung, • mit CE-Zertifizierung mit integrierten Steuerungs- und Regelungssystemen für hochdynamische und sicherheitsrelevante Anlagen, insbesondere: • synchronisierte Bewegungsabläufe, • Fail-Safe- und Not-Aus-Konzepte, • Sicherheitssteuerungen. Projekt muss mind. in Realisierungsphase sein. Zwei Mindestreferenzen Sondermaschine/Testanlage = Insgesamt 7 Punkte (3,5 Punkte pro Mindestreferenz) Für jede weitere Referenz (Kriterium 1.1) je 7 Punkte, es werden max. vier weitere Referenzen gewertet = max. 28 Punkte Insgesamt max. 35 Punkte Gewichtung: 35%

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Referenzi fuq xogħlijiet speċifiċi

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Mindestanforderung/Auswahlkriterium 1 (Unterkriterium 1.2): Mindestanforderung: Bewerber/Bewerbergemeinschaften müssen mindestens ein abgeschlossenes Referenzprojekt aus den letzten fünf Kalenderjahren nachweisen, welches mindestens folgende Merkmale aufweist: Erfahrung im Projektmanagement technischer Groß- oder Sonderanlagen mit: • verbindlichen Projektlaufzeiten, • Koordination mehrerer Gewerke, • Planung und Durchführung von Inbetriebnahmen. Erfahrung in der Gesamtintegration komplexer technischer Systeme, insbesondere: • Definition und Management technischer Schnittstellen, • Integration mechanischer, elektrischer und softwarebasierter Subsysteme, •

Einbindung in bestehende bauliche oder infrastrukturelle Umgebungen. Bewerber/Bewerbergemeinschaften müssen mindestens ein abgeschlossenes Referenzprojekt aus den letzten fünf Kalenderjahren nachweisen, welches mindestens folgende Merkmale aufweist: Erfahrung im Projektmanagement technischer Groß- oder Sonderanlagen mit: • verbindlichen Projektlaufzeiten, • Koordination mehrerer Gewerke, • Planung und Durchführung von Inbetriebnahmen. Erfahrung in der Gesamtintegration komplexer technischer Systeme, insbesondere: • Definition und Management technischer Schnittstellen, • Integration mechanischer, elektrischer und softwarebasierter Subsysteme, • Einbindung in bestehende bauliche oder infrastrukturelle Umgebungen. Bewerber/Bewerbergemeinschaften können die Anforderungen zu den Unterkriterien 1.1 und 1.2 jeweils mit denselben Projekten nachweisen. Für den Referenznachweis ist das Formular „Bewerberformular Mindestanforderung technische und berufliche Leistungsfähigkeit/Auswahlkriterium 1 (Unterkriterium 1.2)–Referenz Projektmanagement, Systemintegration, Schnittstellenmanagement und Terminsteuerung“ (Anlage B-11) zu nutzen. Auswahlkriterium 1, Unterkriterium 1.2: Anzahl der Referenzprojekte bezüglich Projektmanagement (Systemintegration, Schnittstellenmanagement und Terminsteuerung), die folgende Anforderungen erfüllen: Erfahrung im Projektmanagement technischer Groß- oder Sonderanlagen mit: • verbindlichen Projektlaufzeiten, • Koordination mehrerer Gewerke, • Planung und Durchführung von Inbetriebnahmen. Erfahrung in der Gesamtintegration komplexer technischer Systeme, insbesondere: • Definition und Management technischer Schnittstellen, • Integration mechanischer, elektrischer und softwarebasierter Subsysteme, • Einbindung in bestehende bauliche oder infrastrukturelle Umgebungen. Projekt muss mind. in Realisierungsphase sein. Mindestreferenz Projektmanagement = 7 Punkte Für jede weitere Referenz (Kriterium 1.2) je 7 Punkte, es werden max. vier weitere Referenzen gewertet = max. 28 Punkte Insgesamt max. 35 Punkte Gewichtung: 35%

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Kriterju: Referenzi fuq xogħlijiet speċifiċi

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Auswahlkriterium 2: Komplexität der integrierten Systeme der Referenzprojekte gemäß Auswahlkriterium 1 (Unterkriterium 1.1 und/oder 1.2): Besondere Komplexität der integrierten Systeme der genannten Referenzen im Hinblick auf Sicherheits-, Steuerungs-, Integrationsgrad Pro Referenz gemäß Kriterium 1.1 oder 1.2 die besondere Komplexität aufweist = 3 Zusatzpunkte Es werden max. 5 Referenzen gewertet = Insgesamt max. 15 Punkte Gewichtung: 15%

Il-kriterji se jintużaw biex jintgħażlu l-kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura

Informazzjoni dwar it-tieni stadju ta' proċedura b'żewġ stadji:

Numru minimu ta' kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura: 3

Numru massimu ta' kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura: 3

Il-proċedura se ssir fi stadji suċċessivi. F'kull stadju, xi parteċipanti jistgħu jiġu eliminati

Ix-xerrej jirriżerva d-dritt li jagħti l-kuntratt abbażi tal-offerti inizjali mingħajr negozjar ulterjuri

5.1.10. Kriterji tal-għoti

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Qualitätskriterium

Deskrizzjoni: Qualifikation und Einsatzkonzept des Projektteams

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 20

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Qualitätskriterium

Deskrizzjoni: Technisches und organisatorisches Umsatzkonzept

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 40

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Preiskriterium

Deskrizzjoni: Höhe des Vergütungsangebotes

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 40

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Lingwi li bihom id-dokumenti tal-akkwist huma disponibbli uffiċjalment: Ġermaniż

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/e62b34f7-b6ba-40d3-bad9-705d75571caf

5.1.12. Termini tal-akkwist**Termini tal-proċedura:**

Data stmata ta' meta ntbagħtu l-istediniet għas-sottomissjoni tal-offerti: 30/04/2026

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/e62b34f7-b6ba-40d3-bad9-705d75571caf

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Ġermaniż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

L-offerenti jistgħu jifgħu aktar minn offerta waħda: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu t-talbiet għall-partecipazzjoni: 24/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hin tal-Ewropa tal-Lvant, Hin tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Informazzjoni li tista' tiġi ssupplimentata wara l-iskadenza għas-sottomissjoni:

Fid-diskrezzjoni tax-xerrej, id-dokumenti kollha neqsin relatati mal-offerent jistgħu jiġu ppreżentati aktar tard.

Informazzjoni addizzjonali: Klarstellung: Mit dem zuvorstehenden Satz "Die Nachforderung ist nicht ausgeschlossen" ist gemeint, dass der Auftraggeber bestimmte "fehlende Bieterunterlagen" nur dann nachfordert, wenn dies vergaberechtlich zulässig ist. Der Auftraggeber muss Bieter, die für den Zuschlag in Betracht kommen, unter Einhaltung der Grundsätze der Transparenz und der Gleichbehandlung auffordern, fehlende, unvollständige oder fehlerhafte unternehmensbezogene Unterlagen - insbesondere Erklärungen, Angaben oder Nachweise - nachzureichen, zu vervollständigen oder zu korrigieren, oder fehlende oder unvollständige leistungsbezogene Unterlagen - insbesondere Erklärungen, Produkt- und sonstige Angaben oder Nachweise - nachzureichen oder zu vervollständigen (Nachforderung). Es sind nur Unterlagen nachzufordern, die bereits mit dem Angebot vorzulegen waren (vgl. § 16a EU Abs. 1 VOB/A). Fehlende Preisangaben dürfen nicht nachgefordert werden. Angebote, die nicht die geforderten Preisangaben i.S.d. § 13 EU Abs. 1 Nr. 3 VOB/A enthalten, sind auszuschließen. Dies gilt nicht für Angebote, bei denen lediglich in unwesentlichen Positionen die Angabe des Preises fehlt und sowohl durch die Außerachtlassung dieser Positionen der Wettbewerb und die Wertungsreihenfolge nicht beeinträchtigt werden als auch bei Wertung dieser Positionen mit dem jeweils höchsten

Wettbewerbspreis. Hierbei wird nur auf den Preis ohne Berücksichtigung etwaiger Nebenangebote abgestellt. Der Auftraggeber fordert den Bieter in diesem Fall auf, die fehlenden Preispositionen zu ergänzen (vgl. § 16a EU Abs. 2 S. 1-5 VOB/A). Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegji protetti: Le Kundizzjonijiet relatati mat-twettiq tal-kuntratt: 1. Bewerber und alle Mitglieder einer Bewerbergemeinschaft müssen die Anforderungen zu Artikel 5k der Verordnung (EU) Nr. 833 /2014 in der Fassung des Art. 1 Ziffer 15 der Verordnung (EU) 2022/1269 des Rates vom 21.07.2022 erfüllen („Russland-Sanktionspaket“) und die entsprechenden Eigenerklärungen abgeben (Formblatt 523 EU, Anlage B-7). 2. Für das vorliegende Vergabeverfahren gilt das TVgG NRW. Die den Vergabeunterlagen für die Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes beiliegenden Besonderen Vertragsbedingungen des Landes NRW werden Vertragsbestandteil. Dies ist nicht verhandelbar.

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: iva

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Vergabekammer Westfalen

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen. (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist: BRANDI Rechtsanwälte Partnerschaft mbB

Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-partekipazzjoni: Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe

Numru tar-registrazzjoni: 14773

Indirizz postali: Campusallee 12

Belt: Lemgo

Kodiċi postali: 32657
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Lippe (DEA45)
Pajjiż: Il-Ġermanja
Email: beschaffung@th-owl.de
Telefown: +49 52193535884
Indirizz tal-internet: <https://www.th-owl.de>
Profil tax-xerrej: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej
Organizzazzjoni li tirċievi t-talbiet għall-parteciġazzjoni

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Vergabekammer Westfalen
Numru tar-reġistrazzjoni: 4989b5e6-4240-4b8f-8e5a-fb1945e20818
Indirizz postali: Albrecht-Thaer-Straße 9
Belt: Münster
Kodiċi postali: 48147
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Lippe (DEA45)
Pajjiż: Il-Ġermanja
Email: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de
Telefown: +49 2514111604

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

8.1. ORG-0003

Isem uffiċjali: BRANDI Rechtsanwälte Partnerschaft mbB
Numru tar-reġistrazzjoni: 94eea673-5d02-4b42-9b28-f843fca117de
Indirizz postali: Adenauerplatz 1
Belt: Bielefeld
Kodiċi postali: 33602
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Bielefeld, Kreisfreie Stadt (DEA41)
Pajjiż: Il-Ġermanja
Email: bielefeld@brandi.net
Telefown: +49 521965350
Indirizz tal-internet: <https://www.brandi.net>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist

8.1. ORG-0004

Isem uffiċjali: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Numru tar-reġistrazzjoni: 0204:994-DOEVD-83
Belt: Bonn
Kodiċi postali: 53119
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pajjiż: Il-Ġermanja
Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefown: +49228996100

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

TED eSender

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: e62b34f7-b6ba-40d3-bad9-705d75571caf - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Sottotip tal-avviż: 16

Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 20/03/2026 15:23:00 (UTC+01:00) Ħin tal-Ewropa Ċentrali, Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Punent

Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli ufficjalment: Ġermaniż

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 201497-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 58/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 24/03/2026