

470840-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – It-tjenester: rådgivning, programmeludvikling, internet og support – Bilanzierung und Abrechnung im Wasserstoffmarktgebiet - Teilnahmewettbewerb

OJ S 129/2026 08/07/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Trading Hub Europe GmbH

E-mail: the-02-2026@tradinghub.eu

Køberens retlige status: Offentlig virksomhed

Den ordregivende enheds aktiviteter: Produktion, transport eller distribution af gas eller varme

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Bilanzierung und Abrechnung im Wasserstoffmarktgebiet - Teilnahmewettbewerb

Beskrivelse: Es werden IT-Systeme zur "Bilanzierung" und "Abrechnung" von Wasserstoffmengen im Wasserstoffmarktgebiet gemäß der BNetzA-Festlegung WasABi benötigt, in welchem Prozesse systemübergreifend laufen.

Identifikator for proceduren: 7d8c626a-697b-47a3-8346-37945cbca120

Intern ID: THE-02-2026

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling/indkaldelse af tilbud med forudgående offentliggørelse

Proceduren er en hasteprocedure: ja

Begrundelse for hasteproceduren: Begründung der Fristverkürzung im Teilnahmewettbewerb (§ 15 Abs. 2 Satz 2 SektVO) Die Verkürzung ist sachlich gerechtfertigt, weil eine hinreichend begründete Dringlichkeit vorliegt, die die Einhaltung der Teilnahmefrist unmöglich macht. Die ausgeschriebenen IT-Systeme "Bilanzierung" und "Abrechnung" sind nach den zwingenden Vorgaben der Festlegung in Sachen Wasserstoff-Ausgleichs- und Bilanzierungsrundmodell (WasABi-Festlegung) bis zum 01. Januar 2028 in Betrieb zu nehmen (vorherige Produktivnahme erforderlich). Somit ist jeder einzelne Tag für die Umsetzung relevant, weshalb der Teilnahmewettbewerb zu verkürzen ist.

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72000000 It-tjenester: rådgivning, programmeludvikling, internet og support

Supplerende klassifikation (cpv): 72200000 Programmering af software og konsulentvirksomhed, 48000000 Programpakker og informationssystemer

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: EUREF-Campus 1

By: Düsseldorf

Postnummer: 40472

Landsdel (NUTS): Düsseldorf, Kreisfreie Stadt (DEA11)

Land: Tyskland

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: #Bekanntmachungs-ID: CXP4DZSMXAL#

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse

Tilsidesættelse af forpligtelser i henhold til rent nationale udelukkelsesgrunde: Der Bewerber erklærer, at der for det Unternehmen ingen udelukkelsesgrunde i henhold til §§ 123 og 124 GWB foreligger, der sætter spørgsmålstegn ved hans pålidelighed. Der er i de sidste to år ikke - ifølge § 21 Abs. 1 Satz 1 eller 2 Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetz eller - ifølge § 21 Abs. 1 ArbeitnehmerEntsendegesetz eller - ifølge § 19 Abs. 1

Mindestlohngesetz - ifølge § 3 LkSG Lieferkettensorgfaltspflichtgesetz - Verordnung (EU) Nr. 833/2014 Rusland-Sanktioner med en frihedsstraf på 5 måneder eller en bøde på mere end 90 dagssatser eller en bøde på mere end 2.500 Euro pålagt. Hvis der er tale om en bestillingssum på 30.000 Euro, skal den bestiller af de kandidater, der skal fremlægge et tilbud, som skal være tilgængeligt i konkurrence, en udtækkelse af konkurrenceundersøgelser ifølge § 6 Abs. 1 eller Abs. 2 WRegG ved Bundeskartellamt kræves. Der foretages en erklæring, som skal udfyldes af kandidaten i dokument 102_Eigenklärung, som skal udfyldes af kandidaten forpligtende.

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter: Der erklærer, at han er forpligtet til betaling af skatter og afgifter og bidrag til social sikringsordninger, såvel som til den retlige socialsikring, såvel som til den retlige socialsikring, i overensstemmelse med loven. Hvis hans ansøgning/tilbud kommer ind i den nærmere valg, skal han fremlægge en ubestridelsesattest fra den tariflige socialkasse og en ubestridelsesattest fra finanskontoret på forespørgsel. Der foretages en erklæring, som skal udfyldes af kandidaten i dokument 102_Eigenklärung, som skal udfyldes af kandidaten forpligtende.

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger: Der erklærer, at han er forpligtet til betaling af skatter og afgifter og bidrag til social sikringsordninger, såvel som til den retlige socialsikring, såvel som til den retlige socialsikring, i overensstemmelse med loven. Hvis hans ansøgning/tilbud kommer ind i den nærmere valg, skal han fremlægge en ubestridelsesattest fra den tariflige socialkasse og en ubestridelsesattest fra finanskontoret på forespørgsel. Der foretages en erklæring, som skal udfyldes af kandidaten i dokument 102_Eigenklärung, som skal udfyldes af kandidaten forpligtende.

Tilsidesættelse af forpligtelser på sociallovgivningsområdet: Der erklærer, at han er forpligtet til betaling af skatter og afgifter og bidrag til social sikringsordninger, såvel som til den retlige socialsikring, såvel som til den retlige socialsikring, i overensstemmelse med loven. Hvis hans ansøgning/tilbud kommer ind i den nærmere valg, skal han fremlægge en ubestridelsesattest fra den tariflige socialkasse og en ubestridelsesattest fra finanskontoret på forespørgsel. Der foretages en erklæring, som skal udfyldes af kandidaten i dokument 102_Eigenklärung, som skal udfyldes af kandidaten forpligtende.

Insolvens: Der erklærer, at der ikke er indbragt en insolvensprocedure eller en sammenlignelig lovligt fastsat procedure, og at der ikke er indbragt en ansøgning om åbning af insolvensprocedure, og at der ikke er afslået på grund af manglen på masse og at han ikke har sit firma i

Liquidation befinder. Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen wird der Bewerber ihn vorlegen. Es erfolgt eine Eigenerklärung, welche vom Bewerber auszufüllen ist in dem Dokument 102_Eigenerklärung, welches vom Bewerber verpflichtend auszufüllen ist. Aktiver, der administreres af en kurator: Der Bewerber erklärt, dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich sein Unternehmen nicht in Liquidation befindet. Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen wird der Bewerber ihn vorlegen. Es erfolgt eine Eigenerklärung, welche vom Bewerber auszufüllen ist in dem Dokument 102_Eigenerklärung, welches vom Bewerber verpflichtend auszufüllen ist.

En situation, der svarer til konkurs i henhold til national ret: Der Bewerber erklärt, dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich sein Unternehmen nicht in Liquidation befindet. Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen wird der Bewerber ihn vorlegen. Es erfolgt eine Eigenerklärung, welche vom Bewerber auszufüllen ist in dem Dokument 102_Eigenerklärung, welches vom Bewerber verpflichtend auszufüllen ist.

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Bilanzierung und Abrechnung im Wasserstoffmarktgebiet - Teilnahmewettbewerb

Beskrivelse: Gegenstand dieser Beschaffung ist die vollständige Planung, Erstellung, Integration, Implementierung, Inbetriebnahme sowie der Betrieb einschließlich Wartung und Weiterentwicklung der IT-Systeme "Bilanzierung" und "Abrechnung", welche systemübergreifend und nahtlos (seamless) laufen und die im Anforderungskatalog beschriebenen Anforderungen des Auftraggebers erfüllen. Das Bilanzierungssystem dient der Verarbeitung, Zuordnung und Bewertung aller bilanzierungsrelevanten Daten. Es stellt sicher, dass von Marktteilnehmern übermittelte Nominierungen, Messwerte, Allokationen und Prognosen konsistent verarbeitet sowie bilanziellen Strukturen zugeordnet werden und daraus die regulatorisch erforderlichen Kennzahlen berechnet werden. Das Abrechnungssystem baut auf den Ergebnissen der Bilanzierung auf und übernimmt die vollständige Erstellung und Abwicklung der Abrechnungen einschließlich der Belegerstellung (Fakturierung). Hierzu werden die im Bilanzierungsprozess ermittelten Mengen und Bewertungsgrößen mit Preisinformationen und externen Datenquellen zusammengeführt und in abrechnungsfähige Belege, Buchungen und Auswertungen überführt. Beide Systeme stellen die relevanten Daten und Ergebnisse über definierte Schnittstellen den Umsystemen des Marktgebietsverantwortlichen zur Verfügung. Die marktseitige Verteilung der Informationen erfolgt über den zentralen Data Hub, der als technische Kommunikationsplattform fungiert. Intern ID: THE-02-2026

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72000000 It-tjenester: rådgivning, programmeludvikling, internet og support

Supplerende klassifikation (cpv): 72200000 Programmering af software og konsulentvirksomhed, 48000000 Programpakker og informationssystemer

Valgmuligheder:

Beskrivelse af optioner: Der Auftraggeber behält sich vor, während der Vertragslaufzeit bei Bedarf zusätzliche Leistungen beim Auftragnehmer abzurufen. Diese zusätzlichen Leistungen

können insbesondere Leistungen zur Weiterentwicklung, Erweiterung oder Anpassung der IT-Systeme umfassen. Ein Anspruch des Auftragnehmers auf die Beauftragung solcher zusätzlichen Leistungen besteht nicht. Art und Umfang der jeweils abzurufenden Leistungen sowie die konkreten Leistungsinhalte und Konditionen werden - sofern ein Abruf erfolgt - gesondert vereinbart. Die Möglichkeit zusätzlicher Abrufe begründet weder eine Mindestabnahmemenge noch eine Verpflichtung des Auftraggebers zur Inanspruchnahme entsprechender Leistungen.

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: EUREF-Campus 1

By: Düsseldorf

Postnummer: 40472

Landsdel (NUTS): Düsseldorf, Kreisfreie Stadt (DEA11)

Land: Tyskland

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 4 År

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 4

Yderligere oplysninger om fornyelser: Der Vertrag tritt mit Zuschlagserteilung in Kraft. Die Erstellungs- und Implementierungsleistungen beginnen mit dem in dem Projekt- und Terminplan festgelegten Projektstartdatum und beträgt ungefähr 1 Jahr. Soweit Systemserviceleistungen vereinbart sind, beginnen diese mit der Abnahme der IT-Systeme "Bilanzierung" und "Abrechnung" und werden zunächst für eine feste Laufzeit von 36 Monaten erbracht. Nach Ablauf dieser Anfangslaufzeit verlängert sich der Leistungszeitraum für Systemserviceleistungen jeweils automatisch um weitere 12 Monate, sofern sie nicht gekündigt werden.

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Krav til ansøgningen om deltagelse

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): nej

Yderligere oplysninger: Alle detaillierten Informationen zu den Bedingungen des Verfahrens, zum Verfahrensablauf einschließlich der Auswahlstufen und gegebenenfalls vorgesehenen Reduzierungen der Zahl der Bewerber, zu den Anforderungen an die Bewerber und die Leistungserbringung sowie zur Bewertung der Teilnahmeanträge und der Angebote im Rahmen der Zuschlagserteilung sind dem Dokument 101_Verfahrensbrief zu entnehmen. Bei Fragen oder Unklarheiten steht es jedem Bewerber offen, im Rahmen des Vergabeverfahrens Aufklärungsfragen über die in den Vergabeunterlagen benannten Kommunikationskanäle zu stellen.

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Technische Fachkräfte - SCRUM Kenntnis: Anzahl Mitarbeiter mit Zertifizierung von SCRUM.org, die zur Leistungserbringung zum Einsatz kommen können. Es können auch Zertifizierungen von vergleichbaren Organisationen eingereicht werden.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Technische Fachkräfte - Azure/AWS Kenntnis: Anzahl Mitarbeiter mit Zertifizierung als Microsoft-zertifizierte Azure Lösungsarchitekt / Experte und /oder AWS Certified Solutions Architect - Professional

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis von Erfahrungen in der Entwicklung modularer und skalierbarer Anwendungen für die Bilanzierung und Abrechnung von Energiedaten, vergleichbar mit der ausgeschriebenen Leistung.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis von Erfahrungen in der Entwicklung und dem Betrieb einer Zero-Downtime-Applikation, vergleichbar mit der ausgeschriebenen Leistung

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis von Erfahrungen im 24/7-Betrieb von Anwendungen vergleichbar mit der ausgeschriebenen Leistung.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis von Erfahrungen in der Weiterentwicklung von Anwendungen (Minor- und Major-Releases) vergleichbar mit der ausgeschriebenen Leistung

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis von Erfahrungen in der Entwicklung vergleichbarer Anwendungen mit containerisierter Architektur und Cloud-Bereitstellung mittels IaC- und CI/CD-Methoden.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis von Referenzen für Leistungen im Kontext der Applikationsentwicklung und/oder des Betriebs für die Rolle des Marktgebietsverantwortlicher, Fernleitungsnetzbetreiber, Übertragungsnetzbetreiber oder Bilanzierer im Gas-, Strom- oder Wasserstoffmarkt innerhalb der EU.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Foranstaltninger til sikring af kvalitet

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Nachweis der Zukunftsfähigkeit der Leistungserbringung durch kontinuierliche Schulung der Mitarbeiter.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Vægtning (pointantal, præcis): 5,00

Kriterium: Tilmelding i et handelsregister

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung: Eintragung in das Berufsregister Ihres Sitzes oder Wohnsitzes oder ein vergleichbares ausländisches Register

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Finanzielle Stabilität: Crefo Score < 200 oder vergleichbarer Bonitätsnachweis

Kriterium: Professionel risikoansvarsforsikring

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Versicherungsschutz: Betriebs-

/Berufshaftpflichtversicherung, die nachstehende Schäden mit folgenden

Mindestversicherungssummen abdeckt: - Für Personenschäden mindestens 1.500.000 EUR pauschal je Schadensfall einfach maximiert pro Jahr - Für Sach- und Vermögensschäden mindestens 10.000.000 EUR pauschal je Schadensfall einfach maximiert pro Jahr

Kriterium: Specifik gennemsnitlig årlig omsætning

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Mindestjahresumsätze im Tätigkeitsbereich des Auftrags: Softwareentwicklung und Betrieb von Software in der Cloud, Mindestens 5 MEUR netto im Mittel der vergangenen 2 Geschäftsjahre

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Erfahrungen in der Entwicklung von Anwendungen im regulierten Umfeld in vergleichbarem Umfang: 2 Referenzen, die mindestens 3 von 5 Eigenschaften erfüllen

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Erfahrungen im Betrieb von Anwendungen im regulierten Umfeld in vergleichbarem Umfang: 2 Referenzen, die alle genannten Eigenschaften erfüllen

Kriterium: Værktøj, anlæg eller teknisk udstyr

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Technologische Eignung: Technische Lösung muss alle MUSS-Anforderungen gemäß veröffentlichtem Anforderungsdokument erfüllen

Kriterium: Certifikater fra uafhængige organer om kvalitetssikringsstandarder

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Zertifizierungen: Alle angebotenen Services sind nach DIN EN ISO 27001:2022 zertifiziert (Anwendungsbereich) und Zertifizierung während der gesamten Vertragslaufzeit aufrecht erhalten

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Technische Fachkräfte - Requirements Engineering: Mindestens 3 Mitarbeiter mit Zertifizierung nach CPRE Level 4 (IREB) oder vergleichbar

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Technische Fachkräfte - Entwicklung: Jeweils mindestens 5 Entwickler/Engineers mit nachgewiesenen Fähigkeiten in der UI-Entwicklung bzw. CI/CD

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Technische Fachkräfte - Testing: Mindestens 5 Mitarbeiter mit Zertifizierung nach ISTQB Certified Tester Foundation Level (CTFL) und höher oder vergleichbar

Oplysninger om den anden fase i en procedure, der afvikles i to faser:

Mindsteantallet af ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren: 3

Det højeste antal ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren: 8

Proceduren afvikles i successive faser. I hver fase kan nogle ansøgere blive udelukket

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Gesamtpreis

Beskrivelse: Die Bewertung des Zuschlagskriteriums Gesamtpreis erfolgt durch eine Umrechnung der abgegebenen Angebotspreise in Wertungspunkte. Hierzu wird für jedes wertungsfähige Angebot der Quotient aus dem niedrigsten abgegebenen Gesamtpreis und dem vom jeweiligen Bieter angebotenen Gesamtpreis gebildet. Der so ermittelte Quotient wird anschließend mit dem Faktor 0,4 multipliziert. Dieser Faktor entspricht der festgelegten Gewichtung des Zuschlagskriteriums Preis in Höhe von 40 % an der Gesamtwertung. Die nach dieser Berechnungslogik ermittelten Punkte fließen gemäß ihrer Gewichtung in die Gesamtbewertung der Angebote ein.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Navn: Qualität

Beskrivelse: Die Bewertung des Zuschlagskriteriums Qualität erfolgt auf Grundlage mehrerer festgelegter Einzelkriterien, die in Kategorien gruppiert sind. Jedes Einzelkriterium wird anhand einer einheitlichen Bewertungsskala mit 0 bis 5 Punkten bewertet, wobei 0 Punkte die niedrigste Bewertung und 5 Punkte die bestmögliche Bewertung des jeweiligen Kriteriums darstellen. Die für ein Einzelkriterium vergebenen Punkte werden anschließend mit dem jeweils vorgesehenen Gewichtungsfaktor des Einzelkriteriums multipliziert. Die Summe aller

so gewichteten Einzelkriterien ergibt die Gesamtpunktzahl für das Zuschlagskriterium Qualität. Diese Gesamtpunktzahl wird abschließend mit dem Faktor 0,6 multipliziert. Der Faktor entspricht der Gewichtung des Zuschlagskriteriums Qualität in Höhe von 60 % an der Gesamtwertung. Die nach dieser Methodik ermittelten Punkte gehen entsprechend ihrer Gewichtung in die abschließende Gesamtbewertung der Angebote ein. Für die Bewertung des Kriteriums Qualität werden die folgenden Kategorien mit einer jeweiligen spezifischen Einzelgewichtung herangezogen. Die Gewichtung der enthaltenen Einzelkriterien ist innerhalb der Kategorie jeweils identisch. Folgende Kategorien mit Einzelkriterien sind festgelegt:

Service Qualität (32,50%) - Effektivität und Effizienz des vorgeschlagenen Projektmanagementansatzes und Projektplans für die Implementierung, einschließlich Methodik und Einsatz von Tools - Erfahrung des designierten Service Managers anhand des CV und der persönlichen Referenzen - Erfahrung des designierten Change/Cut-Over-Managers anhand des CV und der persönlichen Referenzen - Erfahrung des designierten Entwicklungs-Managers (Projektleiter) anhand des CV und der persönlichen Referenzen - Erfahrung des designierten leitenden Architekten anhand des CV und der persönlichen Referenzen - Konsistentes Service Management - Vulnerability Management - Projektmanagement (Zertifizierung, Planung, Herangehensweise) - Management von Schnittstellen und weiteren Dienstleistern - Weiterbildungsumfang der Mitarbeiter und Sicherstellung der Nutzung vom technologischen Fortschritt (vor allem im Bereich der Software-Entwicklung, des Betriebs auf Hyperscalern wie Azure und AWS, etc.) - Reporting-Konzept gemäß den Anforderungen - Sicherstellung der 24/7 Betriebsbereitschaft und des Zero-Downtime-Ansatzes Technische Perspektive (30%) - Standardisierung der (Software-)Architektur - Flexibilität der (Software-)Architektur - Open-Source Berücksichtigung in der (Software-)Architektur - Passt die Planung und der Projektplan des Anbieters zu der des Auftraggebers - Sicherstellung der Softwarequalität - Aktive Reduktion von Risiken und Risikomanagement - Implementierung und Support der Services (Automatisierung, Prozesshärte, QS-Standards) Fokus im Bereich Testing - Flexibilität im Abruf von Services, vorallem im Rahmen der optionalen Bestandteile der Implementierung Kommerzielle / rechtliche Perspektive / Risikoverteilung (15%) - Rolle des Vertriebsmitarbeiters - Transparenz der Preisgestaltung und der Einmalkosten - Skaleneffekte und Preisdegression - Risiko des Preismodells / Versteckte Kosten - Anpassungen der Preise über die Laufzeit - Anpassungen an Rahmenvereinbarung, Anlagen und / oder Leistungsscheinen (RACI-Matrizen) Übergreifender Eindruck - Verzahnung des Angebots (20%) - Verständnis der auftraggeberspezifischen Anforderungen - Verständnis der branchenspezifischen IT-Anforderungen - Ausgestaltung des Lösungskonzeptes innerhalb der Vorgaben - Senior-Management-Einbindung - Personalkonzept / Projektteam (Rollenverteilung, Kommunikation im Team, Organigramm) - Beteiligung der Service Delivery-Einheit im Rahmen des Lösungskonzeptes Nachhaltigkeit (2,5%) - Umweltschutz im konkreten Projekt und der Umsetzung - Nachhaltigkeit im konkreten Projekt und der Umsetzung - Soziale Verantwortung im konkreten Projekt und der Umsetzung

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 60

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 20/07/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.dtvp.de/Satellite/notice/CXP4DZSMXAL/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for proceduren:

Den påtænkte dato for afsendelse af opfordringerne til at afgive tilbud: 11/08/2026

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DZSMXAL>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 27/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at alle manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Nachforderungen erfolgen gem. § 51 Abs. 2-4 SekVO.

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: Der Start des Wasserstoffmarktgebietes ist geplant zum 01.01.2028. Die hier ausgeschriebenen IT-Systeme "Bilanzierung" und "Abrechnung" müssen daher voraussichtlich 2 Monate vor Start des Wasserstoffmarktgebietes vollständig betriebsfähig (IT-Systeme und IT-Servicemanagement) sein. Teilkomponenten zur Anbindung des Data Hubs müssen nach Abstimmung bereits vorher (voraussichtlich zwischen dem 01.07.2027 und 01.11.2027) zur Verfügung stehen.

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Oplysninger om finansiering og betaling: Keine

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer Rheinland

Oplysninger om klagefrister: § 160 Abs. 3 Satz 1 GWB: Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers,

einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Trading Hub Europe GmbH

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Trading Hub Europe GmbH

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Trading Hub Europe GmbH

Registreringsnummer: 49211

Postadresse: EUREF-Campus 1

By: Düsseldorf

Postnummer: 40472

Landsdel (NUTS): Düsseldorf, Kreisfreie Stadt (DEA11)

Land: Tyskland

Enhed: Sophie Kammerer

E-mail: the-02-2026@tradinghub.eu

Telefon: +49 30 364289 400

Internetadresse: <https://www.tradinghub.eu>

Køberprofil: <https://www.tradinghub.eu>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Vergabekammer Rheinland

Registreringsnummer: 49221147-0

By: Köln

Postnummer: 50606

Landsdel (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

By: Bonn

Postnummer: 53119

Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: a84af339-b843-4b36-aa2b-c299aa9396c8 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 17

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 06/07/2026 17:53:10 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk

Bekendtgørelsesnummer: 470840-2026

EUT-S-nummer: 129/2026

Offentliggørelsesdato: 08/07/2026