

337567-2026 - Gara

Germania, Francia – Servizi radiotelevisivi – CDN-Plattform zur Auslieferung von AV-Inhalten sowie Webseiten im Internet in drei Losen

OJ S 94/2026 18/05/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Servizi

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Westdeutscher Rundfunk Köln

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Bayrischer Rundfunk (BR)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Norddeutscher Rundfunk (NDR)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Hessischer Rundfunk (HR)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Saarländischer Rundfunk (SR)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Südwestrundfunk (SWR)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Rundfunk Berlin-Brandenburg (RBB)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Radio Bremen

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Deutschlandradio

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Deutsche Welle

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: ARTE G.E.I.E.

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

1.1. Committente

Nome ufficiale: Zweites Deutsches Fernsehen (ZDF)

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi ricreativi, cultura e religione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: CDN-Plattform zur Auslieferung von AV-Inhalten sowie Webseiten im Internet in drei Losen

Descrizione: Vergabe von Rahmenverträgen über eine CDN-Plattform zur Auslieferung von AV-Inhalten sowie Webseiten im Internet in drei Losen für ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE. Gegenstand dieses Vergabeverfahrens sind die Dienstleistungen zur Verbreitung von Audio- und Video (AV)-Inhalten (Los 1 für alle Rundfunkanstalten (RfA) der ARD, ZDF, Deutsche Welle (DW), Deutschlandradio (DRadio) und ARTE), die Dienstleistungen für die Verbreitung, das Caching und die Sicherheit von Webseiten (Los 2 für alle RfA der ARD, ZDF, DW, DRadio und ARTE) und die Dienstleistungen für das Icecast-Live-Streaming (Los 3 für alle RfA der ARD, DW und DRadio).

Identificativo della procedura: b38a2528-cfc7-4c32-af47-a1100c9b24a6

Identificativo interno: DPT V2/2026

Tipo di procedura: Negoziata con previa indizione di gara / competitiva con negoziazione

La procedura è accelerata: no

Caratteristiche principali della procedura: Je Los wird ein Rahmenvertragspartner ausgewählt. Die Auftraggeber behalten sich eine Gesamtvergabe von Los 1 und 2 vor. Los 3 ist nicht Teil der Gesamtvergabe. Die Prüfung und Wertung der Teilnahmeanträge wird wie folgt durchgeführt: Anhand der ermittelten Punktzahlen wird eine Rangfolge gebildet. Zur Abgabe eines Angebotes werden die drei ranghöchsten Bewerber je Los aufgefordert. Haben weniger als drei Bewerber je Los die Eignungsgrenze erreicht, werden ausschließlich diese zum weiteren Verfahren zugelassen. Erzielen mehrere Bewerber auf den für die Auswahl relevanten Rangplätzen (Plätze 1 bis 3) die gleiche Punktzahl und ergibt sich dadurch eine Platzierung von insgesamt mehr als drei Bewerbern, entscheidet das Los zwischen den punktgleichen Bewerbern. Weiteres Verhandlungsverfahren: Die je Los maximal drei Bewerber, die gemäß Eignungskriterien nach Ziffer 4.4 ff. der Teilnahmebroschüre für die Angebotsphase ausgewählt wurden, werden über das Bietertool zur Abgabe eines ersten indikativen Angebots aufgefordert. Grundlage hierfür sind die auf der Vergabeplattform bereitgestellten losspezifischen Vergabeunterlagen. Die Vergabeunterlagen enthalten neben den wesentlichen Vertragsbedingungen auch die maßgeblichen Leistungsanforderungen. Die ausgewählten Bewerber haben ihr erstes indikatives Angebot ausschließlich anhand der in den Vergabeunterlagen definierten Anforderungen auszuarbeiten. Nach Prüfung und Wertung der ersten indikativen Angebote findet mindestens eine Verhandlungsrunde mit den Bietern statt, um gegenseitige Fragen zu beantworten und ggf. offene Punkte zu besprechen und Änderungsvorschläge der Bieter zu erörtern. Die Anforderungen an die Leistungen sowie die Vertragsentwürfe, für die ausschließlich deutsches Recht gilt, werden im Hinblick auf die konkreten angebotenen Inhalte Gegenstand der Verhandlungen sein.

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 92200000 Servizi radiotelevisivi

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Paese: Germania

2.1.4. Informazioni generali

Informazioni supplementari: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YZGMNFK#

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.5. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Numero massimo di lotti per i quali un offerente può presentare offerte: 3

Condizioni contrattuali:

Numero massimo di lotti per i quali può essere aggiudicato un appalto a un offerente: 2

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Avviso, Documento di gara

Violazione degli obblighi connessi a motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale:

Partecipazione a un'organizzazione criminale:

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche:

Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo:

Frode:

Corruzione:

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani:

Violazione dell'obbligo di pagamento delle imposte:

Violazione dell'obbligo di pagamento dei contributi previdenziali:

Violazione di obblighi in materia di diritto ambientale:

Violazione degli obblighi in materia di diritto sociale:

Violazione degli obblighi in materia di diritto del lavoro:

Insolvenza:

Amministrazione controllata:

Cessazione di attività:

Situazione analoga al fallimento ai sensi della normativa nazionale:

Grave illecito professionale:

Accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza:

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto:

Partecipazione diretta o indiretta alla preparazione della procedura di appalto:

Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili:

False dichiarazioni, omessa informazione, incapacità di fornire i documenti richiesti o acquisizione di informazioni confidenziali in merito alla procedura in questione:

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Verbreitung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet für ARD, Deutsche Welle und Deutschlandradio

Descrizione: Los 1 - Ausspielung von AV-Inhalten für die RfA der ARD, ZDF, DW, DRadio und ARTE) Die Auftraggeber fordern die Bereitstellung einer leistungsfähigen CDN-Plattform für die Verbreitung von AV-Inhalten. Unter einer CDN-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, welche zur Ausspielung von AV-Inhalten in das öffentliche Internet mittels Live-Streaming, On-Demand-Streaming, Progressive Download und Download erforderlich sind. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein geschätztes Volumen in Höhe von 65.000 PB (Petabyte) abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 150.000 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemengen. Von den 150.000 PB stehen 85.000 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die

vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Für den Regelbetrieb wird eine Ausspielkapazität für AV-Inhalte insgesamt (d.h. Summe für Live- und VoD-Streams) in einer Größenordnung von mindestens 5 bis maximal 9 Tbit/s benötigt. Los 2 - Verbreitung, Caching und Sicherheit von Webseiten für RfA der ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE Die Auftraggeber fordern die Bereitstellung einer leistungsfähigen Caching-Plattform, die eine Technik beinhaltet, um redaktionelle Inhalte (Dokumente, Bilder oder Dateien allgemein) anhand bestimmter Kriterien in einem Cache des Bewerbers zwischenspeichern und um die Webserver der Auftraggeber und die Anbindung an das öffentliche Internet durch geeignete Maßnahmen vor Überlastung zu schützen. Unter einer Caching-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, die zur Auslieferung von Webseiten im Internet dient. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein Volumen in Höhe von geschätzt 1.400 PB abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 4.000 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Von den 4.000 PB stehen 2.600 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemenge. Los 3 - Verbreitung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet für die RfA der ARD, Deutsche Welle und Deutschlandradio Die Auftraggeber erwarten die Bereitstellung einer leistungsfähigen CDN-Plattform für das lineare Streaming von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll. Unter einer CDN-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, die zur Auslieferung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet dienen. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein Volumen in Höhe von geschätzt 700 PB abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 1.500 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Von den 1.500 PB stehen 800 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemenge. Die abzuschließenden Rahmenverträge sollen darüber hinaus allen Gemeinschaftseinrichtungen sowie den im Mehrheitsbesitz befindlichen Unternehmen einer oder mehrerer Auftraggeber und jeweiligen Tochtergesellschaften für die Inanspruchnahme von entsprechenden Leistungen im Sinne einer Abrufberechtigung dienen. Insbesondere betrifft dies den ARD-Sternpunkt, Phoenix, Deutsche Rundfunk Archiv, KIKa, sportschau, ARD Play-Out-Center und ARD-Programmdirektion. Die Standorte der Server für die durch den Auftraggeber genutzte CDN Plattform sowie die mit der Leistungserbringung zusammenhängenden Verarbeitungsvorgänge personenbezogener Daten müssen für alle losspezifischen Leistungen auf die Europäische Union und den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) beschränkt sein. Auch die dabei anfallenden Log Informationen müssen - vorbehaltlich definierter Ausnahmen - vollumfänglich innerhalb dieses Raumes verarbeitet werden. Dies soll die Nachhaltigkeit der Internetprogrammverbreitung vor dem Hintergrund nicht auszuschließender Veränderungen im Datenschutz beim Drittstaatentransfer sicherstellen. Für Leistungen zu Serverstandorten gegenüber einzelnen Rundfunkanstalten können abweichende Regelungen im Einzelvertrag festgelegt werden. Gemäß § 30f Medienstaatsvertrag werden die beteiligten Rundfunkanstalten - ausgenommen der Deutschen Welle und ARTE - eine gemeinsame, rechtlich selbständige Betriebsgesellschaft für Entwicklung und Betrieb eines technischen Plattformsystems gründen. Die im Rahmen

dieses Vergabeverfahrens vergebenen Leistungen können daher künftig ganz oder teilweise von dieser Gesellschaft verantwortet werden. Die Auftraggeber sind berechtigt, alle Rechte und Pflichten aus dem später geschlossenen Vertrag ganz oder teilweise auf die neue Betriebsgesellschaft von ARD und ZDF und Deutschlandradio zu übertragen. Der Auftragnehmer stimmt dieser Übertragung spätestens mit Abgabe seines finalen, verbindlichen Angebots zu.

Identificativo interno: 3

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 92200000 Servizi radiotelevisivi

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Paese: Germania

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 01/09/2027

Data di fine durata: 31/08/2029

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 3

Altre informazioni sul rinnovo: Die Verträge werden mit einer zweimaligen Verlängerungsoption um jeweils weitere zwei Jahre geschlossen. Der Auftraggeber kann den Vertrag zum Zweck eines ordnungsgemäßen Übergangs auf einen neuen Dienstleister um bis zu sechs Monate über die Laufzeit hinaus zu gleichen Konditionen und mit bei Bedarf erhöhtem Volumen verlängern.

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Assicurazione professionale di indennizzo del rischio

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.1 Betriebshaftpflichtversicherung (A-Kriterium) Der Bewerber muss in der Anlage Eignungsanforderung je Los erklären, dass er eine ausreichende Betriebshaftpflichtversicherung mit den folgenden

Mindestdeckungssummen abgeschlossen hat bzw. im Auftragsfall unverzüglich abschließen wird: Personenschäden 2.000.000,00 EUR Sachschäden 1.000.000,00 EUR allgemeine Vermögensschäden 100.000,00 EUR Weiter ist zu erklären, dass die vorgenannten Mindestdeckungssummen mit jeweils mindestens einer zweifachen Maximierung pro Versicherungsjahr zur Verfügung stehen.

Criterio: Sicurezza delle informazioni

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.2

Informationssicherheitsmanagementsystem (A-Kriterium) Der Bewerber verfügt über ein implementiertes und wirksam betriebenes Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) nach ISO/IEC 27001 oder einem gleichwertigen Standard. Die Erklärung erfolgt in der Anlage 02 "Eignungsanforderungen". Sofern der Bewerber zur Leistungserbringung Nachunternehmer einsetzt, die wesentlichen Teilleistungen erbringen, stellt der Bewerber sicher, dass diese in das ISMS des Bewerbers eingebunden sind oder ihrerseits über ein gleichwertiges Informationssicherheitsmanagement verfügen. Die Einhaltung der Informationssicherheitsanforderungen durch Nachunternehmer liegt in der Verantwortung des Bieters und ist auf Anforderung nachzuweisen.

Criterio: Referenze su servizi specifici

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.3 Referenzen (A- und B-Kriterium) Die Referenzen dienen sowohl dem Nachweis der Eignung (A-Kriterium) als auch der Bewertung (B-Kriterium). A-Kriterium (die Details wie Anzahl, Zeitraum und Höhe des geforderten Mindestumsatze ergeben sich losbezogen aus der jeweiligen Beschreibung): - Die Anzahl der genannten Referenzen je Los - Die eingereichten Referenzen müssen Leistungen aus dem Medien- und Nachrichtenumfeld betreffen - Nachweis des Mindestumsatzes pro Referenz. B-Kriterium: Bewertung gemäß den genannten Aspekten des jeweiligen Loses. Die Referenzen sind je Los getrennt einzureichen. Eine Referenz kann für mehrere Lose herangezogen werden, sofern die Vergleichbarkeit und der jeweilige Leistungsumfang je Los nachvollziehbar dargestellt sind. Jede Referenz ist in der hierfür vorgesehen "Anlage 08 TWB_Referenzen" vollständig darzustellen und ist zusammen mit dem Teilnahmeantrag einzureichen. Ergänzende Anlagen und Erläuterungen zu den Referenzen sind pro Referenz in einer separaten Anlage darzustellen, die einen Umfang von maximal vier DIN A4 Seiten nicht überschreiten darf. Referenzangaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden bei der Bewertung nicht berücksichtigt. Die Referenzen müssen mindestens folgenden Angaben enthalten: - Name und Anschrift des Referenzgebers, möglichst unter Angabe einer Funktionsadresse oder des/der Ansprechpartners/in des Referenzkunden sowie Funktion des Ansprechpartners - Branche des Referenzgebers - Kurzbeschreibung des Referenzprojektes - Inhalt und Umfang der Betriebsleistungen inklusive der Supportleistungen - Angaben zu Verfügbarkeitsanforderungen - Ausführung/Leistungszeit (genaue Angaben von Monats- und Jahreszahl) - Anzahl und Benennung wesentlicher Nachunternehmer mit prozentualer Angabe von Eigenanteil/Nachunternehmereinsatz - Umsatz der geforderten Geschäftsjahre je Los jeweils getrennt nach Jahren (bitte zutreffendes ankreuzen und Umsatz angeben) Es sollten nicht mehr als die geforderte Anzahl an Referenzen je Los vorgelegt werden. Es steht Ihnen aber frei mehr Referenzen vorzulegen. Alle Referenzen werden einzeln ausgewertet und durch die Anzahl der vorgelegten Referenzen dividiert. Die Punktzahl wird kaufmännisch ohne Kommastelle gerundet. Es liegt also im Interesse der Bewerber nur die besten Referenzen vorzulegen, da ansonsten Punktverluste drohen. Der WDR behält sich vor, die angegebenen Referenzen ggf. durch Kontaktaufnahme mit dem Referenzgeber zu überprüfen. Die Überprüfung erfolgt ausschließlich auf Grundlage der vom Bewerber gemachten Angaben. Der Bewerber hat insofern unbedingt auf die Vollständigkeit und Richtigkeit der von der Vergabestelle geforderten Angaben zu achten. Sofern der Bewerber auf Referenzen von Nachunternehmern zurückgreift, so sind nur solche Referenzen des Nachunternehmers zulässig, die inhaltlich mit dem Leistungsteil vergleichbar sind, den der Nachunternehmer im Rahmen der angebotenen Leistung tatsächlich erbringen soll. Los 1 Es sind mindestens 2 Referenzen aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen, also mindestens jeweils eine für - für den Betrieb von Livestreaming-Diensten und - für den Betrieb von On-Demand-Streaming-Diensten. Als vergleichbare Leistung für eine Referenz für Los 1 gilt der Betrieb

einer CDN-Plattform. Der Umsatz für eine CDN-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens 10,0 Mio. EUR exkl. USt. gelegen haben. (A-Kriterium) Zur Erfüllung der Mindestumsatzanforderungen können Umsätze aus mehreren Referenzen berücksichtigt und addiert werden. Es ist nicht erforderlich, dass der Mindestumsatz innerhalb einer einzelnen Referenz erreicht wird. Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien. Los 2 Es ist mindestens eine Referenz aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen für - die Bereitstellung und den Betrieb einer Caching-Plattform für die Verbreitung und das Caching von Webseiten. Der Umsatz für diese Caching-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens 1,0 Mio. EUR exkl. USt. gelegen haben. (A-Kriterium) Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien. Los 3 Es ist mindestens eine Referenz aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen für: - den Betrieb einer CDN-Plattform zur Verbreitung von Audioinhalten im Internet. Als vergleichbare Leistung gilt der Betrieb einer CDN-Plattform. Der Umsatz für eine CDN-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens EUR 600,0 TEUR exkl. USt. gelegen haben. Zur Erfüllung der Mindestumsatzanforderungen können Umsätze aus mehreren Referenzen berücksichtigt und addiert werden. Es ist nicht erforderlich, dass der Mindestumsatz innerhalb einer einzelnen Referenz erreicht wird. Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

I criteri saranno utilizzati per selezionare i candidati da invitare alla seconda fase della procedura

Ordine di importanza: 1,00

Criterio: Strumenti, impianti o attrezzature tecniche

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.4 Technische Leistungsfähigkeit (A-Kriterium) Los 1 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen Los 1", dass die nachfolgenden Eigenschaften /Funktionen als Mindestanforderungen von der für die Auftragsausführung über die gesamte Vertragslaufzeit vorgesehene CDN-Plattform erfüllt werden. Betrieb einer CDN-Plattform mit skalierbarer Infrastruktur (Entgegennahme von AV-Inhalten, Speicherung, Segmentierung, Ausspielung und Logging/Report) mit folgenden Anforderungen: - Verbindliche Ausspielbandbreite in Höhe von mindestens 5 Tbit/s in Europa, wobei die Last variabel auf einzelne Streams (z.B. Tatort/DFB-Pokalfinale) oder eine Vielzahl an unterschiedlichen Streams verteilt wird. - Temporäre, ereignisbezogene Erhöhung der verbindlichen Ausspielbandbreite auf mindestens 16 TBit/s für Großevents (z.B. Fußball-Weltmeisterschaft 2026) in Europa. - Speicherung von AV-Inhalten mit einem Umfang von bis zu 4 Mio. AV-Dateien bei mindestens 600 TB Speichernutzung. - Automatisierte Segmentierung von AV-Dateien in die Streamingformate HLS und DASH. - Redundante Übernahme der Live-Streams durch die CDN-Ausspielplattform an örtlich getrennten Einspeise-/Übernahmepunkten. Bei den Einspeisepunkten muss durch den Bewerber sichergestellt sein, dass primäre und Backup-Einspeisepunkte in jeweils einem getrennten Standort bzw. Netzwerksegment im Internet konfiguriert sind. Ein Einspeisepunkt muss in Frankfurt am Main installiert sein. - Gemanagtes Datenvolumen auf der Auslieferungsplattform von mindestens 4.000 Petabyte pro Jahr. - Streamingformate für die Ausspielung: HLS, DASH, Download und Progressive Download. - Low-Latency-Streaming Technologie für die Betriebsart Live-Streaming in den adaptiven Streamingformaten HLS und DASH - Geolocation bei der Ausspielung mit einer Beschränkung (Geoblocking) für Deutschland, den deutschsprachigen Raum (Deutschland, Schweiz, Österreich) und die in der EBU zusammengeschlossenen Länder. - Pausen- und Rückspulfunktion (DVR) - TS-Livestreaming - Modifikation der Playlisten und Manifeste für

Livestreams - Unterstützung von Verschlüsselungsmethoden (inkl. Key-Management) von marktüblichen DRM-Systemen - IPv6 für die Verbindung zum Nutzer sowie zu den Origin-Servern - Auslieferung per HTTP und HTTPS

Los 2 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit für das Los 2 legt der Bewerber eine Kurzbeschreibung der Caching-Funktionalität durch beispielhafte Darstellung der generellen Administration und Konfigurationsmöglichkeiten für die Caching-Plattform mit dem Teilnahmeantrag bei, die während der Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll (maximal zwei DIN A4 Seiten). Zudem bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen" die nachfolgenden Eigenschaften/Funktionen als Mindestanforderungen an die Caching-Plattform, die für die Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll. - Exklusive für den AG bereitgestellte Ausspielbandbreite von mindestens 200 Gbit/s in Europa - Exklusive für den AG gemanagtes Datenvolumen auf der Caching-Plattform von mindestens 150 PB pro Jahr - IPv6 für die Verbindung zum Nutzer sowie zu den Origin-Servern - Unterstützung von HTTP/2 - Auslieferung per HTTP und HTTPS

Los 3 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit für das Los 3 bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen" die nachfolgenden Eigenschaften/Funktionen als Mindestanforderungen an die Verbreitungsplattform, die für die Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll. Betrieb einer verteilten Verbreitungsplattform mit folgenden Anforderungen: - Verbindliche mittlere Ausspielbandbreite von mindestens 95 Gbit/s in Europa - Gemanagtes Datenvolumen von mindestens 120 PB/Jahr - Auslieferung per HTTP und HTTPS mit Einbindung von kundenspezifischen SSL-Zertifikaten und Übernahme bestehender URL-Pfade mittels Pfad-Mapping - Skalierbare, verteilte und hochverfügbare Plattform mit georedundanten Einspeisepunkten, die einen Mindestabstand von 150 km aufweisen - Übernahme der redundant kodierten Livesignale in Frankfurt a.M. über eine doppelt ausgeführte Privat Network Interconnection und einer Backupzuführung über das öffentliche Internet - Serverseitiges Seamless-Failover bei gleichbleibender Abruf-URL - Zeitgesteuertes Geoblocking (EU, DACH, DE) mit automatischer Ausspielung von Alternativcontent in gesperrten Regionen - Serverseitige pre-Roll-Funktionalität mit Content-Targeting (Geolocation, Plattformen/Distributoren) - Mandantenfähiges Webportal für Konfiguration, Monitoring und Reporting sowie einer API-Anbindung

Criterio: Misure per garantire la qualità

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.5 Qualifikation des Supportpersonals (A-Kriterium) Die Auftraggeber erwarten für den Bereich Support und für den zentralen Ansprechpartner für alle weiteren Dienstleistungen folgende Mindestvoraussetzungen an das eingesetzte Personal: - Deutschkenntnisse in Wort und Schrift auf mindestens Niveau C1 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen. - Fundiertes, technisches Fachwissen im Bereich der Internet-Programmverbreitung insbesondere in Bezug auf o CDN - basierte Auslieferungsarchitekturen o Streaming- und Transportprotokolle o Betriebs- und Störungsmanagement von hochverfügbaren Streaming-Services Der Bewerber stellt sicher, dass das für die Leistungserbringung eingesetzte Support und Betriebspersonal im erforderlichen Umfang in den Bereichen Informationssicherheit, Datenschutz und sichere Betriebsprozesse regelmäßig geschult wird. Der Nachweis der geforderten Mindestqualifikationen ist in einer selbst zu erstellten Anlage auf maximal vier DIN-A4-Seiten beizufügen. Angaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden nicht gewertet Der Auftraggeber behält sich vor, geeignete Nachweise (z. B. Sprachzertifikate,

Ausbildungsnachweise oder vergleichbare Qualifikationsnachweise) anzu-fordern. Die Einreichung anonymisierter Personenprofile mit entsprechenden Qualifikations-angaben ist zulässig.

Criterio: Misure di gestione ambientale

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.6 Umweltmanagement (A-Kriterium) Grundsätzlich erwarten die Auftraggeber vom Bewerber für die Erbringung der Leistungen, dass Umwelt- und Klimaschutzaspekte berücksichtigt werden (vergleiche: EBU Recommendation R159V2 "Procurement of Interoperable Content Delivery Networks"; <https://tech.ebu.ch/files/live/sites/tech/files/shared/r/r159.pdf>). Zum einen sind die Umweltmanagement-Maßnahmen für die gesamte Prozesskette zu beschreiben, die das Unternehmen während der Auftragsausführung einsetzt. Hierzu gehören z.B. Angaben, inwieweit bei der Auftragsabwicklung - umweltschonende Sachmittel zum Einsatz kommen, - durch welche Maßnahmen die Energieeffizienz beim Streaming und in den Rechenzentren kontinuierlich verbessert wird, - wie die Ziele geprüft werden und - wo der Zielerreichungsgrad publiziert wird. Zum anderen wird erwartet, dass der Bewerber geeignete Informationen bereitstellt, die idealerweise eine Berücksichtigung der Leistungen in der Scope 3-Treibhausgasbilanzierung gemäß Greenhouse Gas Protocol (GHG-Protocol) über die gesamte CDN-Lieferkette ermöglichen. Hierzu zählen insbesondere Angaben zu den CO₂-Emissionen und dem Energieverbrauch der für die Leistungserbringung eingesetzten Infrastruktur. Die Beschreibung dieser Maßnahmen sind in einer selbst zu erstellenden Anlage beizufügen. Die Beschreibung darf vier DIN-A4-Seiten nicht überschreiten. Angaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden nicht gewertet. Sollte eine Zertifizierung gemäß ISO 14001, ISO 50001 oder gleichwertig vorliegen, ist das entsprechende Zertifikat als Nachweis einzureichen.

Informazioni sulla seconda fase di una procedura in due fasi:

Numero minimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

Numero massimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

La procedura si svolge in diverse fasi. In ogni fase possono essere eliminati alcuni partecipanti

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Leistungspunkte

Descrizione: Die Zuschlagskriterien unterscheiden sich je Los. Für die Lose 1 und 2 erfolgt der Zuschlag nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis. Bewertung in Anlehnung an die einfache Richtwertmethode (UfAB 2018) auf Basis von Leistung (L) und Preis (P). Die angegebenen Gewichtungen dienen lediglich der formalen Abbildung im System; maßgeblich ist die in den Vergabeunterlagen beschriebene Bewertungsmethodik. Für Los 3 erfolgt der Zuschlag ausschließlich nach dem Preis. Die Bewertung der Qualität erfolgt je Unterkriterium auf Grundlage der jeweils definierten Anforderungen unter Berücksichtigung der eingereichten Angebote. Maßgeblich ist dabei der erwartete Erfüllungsgrad im Detail, wie er in der "Anlage 11 Leistungsbewertungsmatrix" dargestellt ist. Unterkriterien mit qualitativer Darlegung (Beschreibungen): Unterkriterien, die eine Darlegung in Form von technischen Beschreibungen erfordern, werden nach einer Skala von 0 bis 5 Punkten bewertet. Die Punktevergabe erfolgt auf Grundlage der in der Leistungsbeschreibung und der Leistungsbewertungsmatrix festgelegten inhaltlichen Anforderungen und Maßstäbe. Ergänzend werden die Angebote untereinander verglichen.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Preis

Descrizione: Die Zuschlagskriterien unterscheiden sich je Los. Für die Lose 1 und 2 erfolgt der Zuschlag nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis. Bewertung in Anlehnung an die einfache Richtwertmethode (UfAB 2018) auf Basis von Leistung (L) und Preis (P). Die angegebenen Gewichtungen dienen lediglich der formalen Abbildung im System; maßgeblich ist die in den Vergabeunterlagen beschriebene Bewertungsmethodik. Für Los 3 erfolgt der Zuschlag ausschließlich nach dem Preis. Die Bewertung des Angebotspreises erfolgt gemäß den Vorgaben der Vergabeunterlagen auf Grundlage der Gesamtangebotssumme inkl. gesetzl. Umsatzsteuer ("P") ergibt sich aus den Angaben des Bieters im Angebotsformular.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 03/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK/documents>

Canale di comunicazione ad hoc:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

5.1.12. Condizioni di appalto**Modalità di presentazione:**

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 12/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, alcuni documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: Der WDR behält sich vor, dass er im Ausnahmefall Erklärungen und Nachweise, die bis zum Ablauf der Teilnahmefrist nicht vorgelegt wurden, ggf. unter gesonderter Fristsetzung nachfordern kann.

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

5.1.15. Tecniche**Accordo quadro:**

Accordo quadro, senza riapertura della gara

Numero massimo di partecipanti: 1

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Vergabekammer Rheinland

Informazioni sui termini per il riesame: Der WDR weist darauf hin, dass ein Nachprüfungsantrag nur zulässig ist, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem WDR nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat, der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 GWB 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 WDR 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 WDR gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des WDR, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Weitere Einzelheiten können § 160 GWB entnommen werden.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : Westdeutscher Rundfunk Köln

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Vergabekammer Rheinland

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Westdeutscher Rundfunk Köln

5.1. Lotto: LOT-0002

Titolo: Ausspielung von AV-Inhalten für ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE

Descrizione: Los 1 - Ausspielung von AV-Inhalten für die RfA der ARD, ZDF, DW, DRadio und ARTE) Die Auftraggeber fordern die Bereitstellung einer leistungsfähigen CDN-Plattform für die Verbreitung von AV-Inhalten. Unter einer CDN-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, welche zur Ausspielung von AV-Inhalten in das öffentliche Internet mittels Live-Streaming, On-Demand-Streaming, Progressive Download und Download erforderlich sind. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein geschätztes Volumen in Höhe von 65.000 PB (Petabyte) abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 150.000 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemengen. Von den 150.000 PB stehen 85.000 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Für den Regelbetrieb wird eine Ausspielkapazität für AV-Inhalte insgesamt (d.h. Summe für Live- und VoD-Streams) in einer Größenordnung von mindestens 5 bis maximal 9 Tbit/s benötigt. Los 2 - Verbreitung, Caching und Sicherheit von Webseiten für RfA der ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE Die Auftraggeber fordern die Bereitstellung einer leistungsfähigen Caching-Plattform, die eine Technik beinhaltet, um redaktionelle Inhalte (Dokumente, Bilder oder Dateien allgemein) anhand bestimmter Kriterien in einem Cache des Bewerbers zwischenspeichern und um die Webserver der Auftraggeber und die Anbindung an das öffentliche Internet durch geeignete Maßnahmen vor Überlastung zu schützen. Unter einer Caching-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, die zur Auslieferung von Webseiten im Internet dient. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein Volumen in Höhe von geschätzt 1.400 PB abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 4.000 PB. Mit

Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Von den 4.000 PB stehen 2.600 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemenge. Los 3 - Verbreitung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet für die RfA der ARD, Deutsche Welle und Deutschlandradio Die Auftraggeber erwarten die Bereitstellung einer leistungsfähigen CDN-Plattform für das lineare Streaming von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll. Unter einer CDN-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, die zur Auslieferung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet dienen. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein Volumen in Höhe von geschätzt 700 PB abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 1.500 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Von den 1.500 PB stehen 800 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemenge. Die abzuschließenden Rahmenverträge sollen darüber hinaus allen Gemeinschaftseinrichtungen sowie den im Mehrheitsbesitz befindlichen Unternehmen einer oder mehrerer Auftraggeber und jeweiligen Tochtergesellschaften für die Inanspruchnahme von entsprechenden Leistungen im Sinne einer Abrufberechtigung dienen. Insbesondere betrifft dies den ARD-Sternpunkt, Phoenix, Deutsche Rundfunk Archiv, KIKa, sportschau, ARD Play-Out-Center und ARD-Programmdirektion. Die Standorte der Server für die durch den Auftraggeber genutzte CDN Plattform sowie die mit der Leistungserbringung zusammenhängenden Verarbeitungsvorgänge personenbezogener Daten müssen für alle losspezifischen Leistungen auf die Europäische Union und den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) beschränkt sein. Auch die dabei anfallenden Log Informationen müssen - vorbehaltlich definierter Ausnahmen - vollumfänglich innerhalb dieses Raumes verarbeitet werden. Dies soll die Nachhaltigkeit der Internetprogrammverbreitung vor dem Hintergrund nicht auszuschließender Veränderungen im Datenschutz beim Drittstaatentransfer sicherstellen. Für Leistungen zu Serverstandorten gegenüber einzelnen Rundfunkanstalten können abweichende Regelungen im Einzelvertrag festgelegt werden. Gemäß § 30f Medienstaatsvertrag werden die beteiligten Rundfunkanstalten - ausgenommen der Deutschen Welle und ARTE - eine gemeinsame, rechtlich selbständige Betriebsgesellschaft für Entwicklung und Betrieb eines technischen Plattformsystems gründen. Die im Rahmen dieses Vergabeverfahrens vergebenen Leistungen können daher künftig ganz oder teilweise von dieser Gesellschaft verantwortet werden. Die Auftraggeber sind berechtigt, alle Rechte und Pflichten aus dem später geschlossenen Vertrag ganz oder teilweise auf die neue Betriebsgesellschaft von ARD und ZDF und Deutschlandradio zu übertragen. Der Auftragnehmer stimmt dieser Übertragung spätestens mit Abgabe seines finalen, verbindlichen Angebots zu.

Identificativo interno: 1

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 92200000 Servizi radiotelevisivi

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Paese: Germania

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 01/09/2027

Data di fine durata: 31/08/2029

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 3

Altre informazioni sul rinnovo: Die Verträge werden mit einer zweimaligen Verlängerungsoption um jeweils weitere zwei Jahre geschlossen. Der Auftraggeber kann den Vertrag zum Zweck eines ordnungsgemäßen Übergangs auf einen neuen Dienstleister um bis zu sechs Monate über die Laufzeit hinaus zu gleichen Konditionen und mit bei Bedarf erhöhtem Volumen verlängern.

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Assicurazione professionale di indennizzo del rischio

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.1 Betriebshaftpflichtversicherung (A-Kriterium) Der Bewerber muss in der Anlage Eignungsanforderung je Los erklären, dass er eine ausreichende Betriebshaftpflichtversicherung mit den folgenden Mindestdeckungssummen abgeschlossen hat bzw. im Auftragsfall unverzüglich abschließen wird: Personenschäden 2.000.000,00 EUR Sachschäden 1.000.000,00 EUR allgemeine Vermögensschäden 100.000,00 EUR Weiter ist zu erklären, dass die vorgenannten Mindestdeckungssummen mit jeweils mindestens einer zweifachen Maximierung pro Versicherungsjahr zur Verfügung stehen.

Criterio: Sicurezza delle informazioni

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.2

Informationssicherheitsmanagementsystem (A-Kriterium) Der Bewerber verfügt über ein implementiertes und wirksam betriebenes Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) nach ISO/IEC 27001 oder einem gleichwertigen Standard. Die Erklärung erfolgt in der Anlage 02 "Eignungsanforderungen". Sofern der Bewerber zur Leistungserbringung Nachunternehmer einsetzt, die wesentlichen Teilleistungen erbringen, stellt der Bewerber sicher, dass diese in das ISMS des Bewerbers eingebunden sind oder ihrerseits über ein gleichwertiges Informationssicherheitsmanagement verfügen. Die Einhaltung der Informationssicherheitsanforderungen durch Nachunternehmer liegt in der Verantwortung des Bieters und ist auf Anforderung nach-zuweisen.

Criterio: Referenze su servizi specifici

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.3 Referenzen (A- und B-Kriterium) Die Referenzen dienen sowohl dem Nachweis der Eignung (A-Kriterium) als auch der Bewertung (B-Kriterium). A-Kriterium (die Details wie Anzahl, Zeitraum und Höhe des

geforderten Mindestumsätze ergeben sich losbezogen aus der jeweiligen Beschreibung): - Die Anzahl der genannten Referenzen je Los - Die eingereichten Referenzen müssen Leistungen aus dem Medien- und Nachrichtenumfeld betreffen - Nachweis des Mindestumsatzes pro Referenz. B-Kriterium: Bewertung gemäß den genannten Aspekten des jeweiligen Loses. Die Referenzen sind je Los getrennt einzureichen. Eine Referenz kann für mehrere Lose herangezogen werden, sofern die Vergleichbarkeit und der jeweilige Leistungsumfang je Los nachvollziehbar dargestellt sind. Jede Referenz ist in der hierfür vorgesehen "Anlage 08 TWB_Referenzen" vollständig darzustellen und ist zusammen mit dem Teilnahmeantrag einzureichen. Ergänzende Anlagen und Erläuterungen zu den Referenzen sind pro Referenz in einer separaten Anlage darzustellen, die einen Umfang von maximal vier DIN A4 Seiten nicht überschreiten darf. Referenzangaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden bei der Bewertung nicht berücksichtigt. Die Referenzen müssen mindestens folgenden Angaben enthalten: - Name und Anschrift des Referenzgebers, möglichst unter Angabe einer Funktionsadresse oder des/der Ansprechpartners/in des Referenzkunden sowie Funktion des Ansprechpartners - Branche des Referenzgebers - Kurzbeschreibung des Referenzprojektes - Inhalt und Umfang der Betriebsleistungen inklusive der Supportleistungen - Angaben zu Verfügbarkeitsanforderungen - Ausführung/Leistungszeit (genaue Angaben von Monats- und Jahreszahl) - Anzahl und Benennung wesentlicher Nachunternehmer mit prozentualer Angabe von Eigenanteil/Nachunternehmereinsatz - Umsatz der geforderten Geschäftsjahre je Los jeweils getrennt nach Jahren (bitte zutreffendes ankreuzen und Umsatz angeben) Es sollten nicht mehr als die geforderte Anzahl an Referenzen je Los vorgelegt werden. Es steht Ihnen aber frei mehr Referenzen vorzulegen. Alle Referenzen werden einzeln ausgewertet und durch die Anzahl der vorgelegten Referenzen dividiert. Die Punktzahl wird kaufmännisch ohne Kommastelle gerundet. Es liegt also im Interesse der Bewerber nur die besten Referenzen vorzulegen, da ansonsten Punktverluste drohen. Der WDR behält sich vor, die angegebenen Referenzen ggf. durch Kontaktaufnahme mit dem Referenzgeber zu überprüfen. Die Überprüfung erfolgt ausschließlich auf Grundlage der vom Bewerber gemachten Angaben. Der Bewerber hat insofern unbedingt auf die Vollständigkeit und Richtigkeit der von der Vergabestelle geforderten Angaben zu achten. Sofern der Bewerber auf Referenzen von Nachunternehmern zurückgreift, so sind nur solche Referenzen des Nachunternehmers zulässig, die inhaltlich mit dem Leistungsteil vergleichbar sind, den der Nachunternehmer im Rahmen der angebotenen Leistung tatsächlich erbringen soll.

Los 1 Es sind mindestens 2 Referenzen aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen, also mindestens jeweils eine für - für den Betrieb von Livestreaming-Diensten und - für den Betrieb von On-Demand-Streaming-Diensten. Als vergleichbare Leistung für eine Referenz für Los 1 gilt der Betrieb einer CDN-Plattform. Der Umsatz für eine CDN-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens 10,0 Mio. EUR exkl. USt. gelegen haben. (A-Kriterium) Zur Erfüllung der Mindestumsatzanforderungen können Umsätze aus mehreren Referenzen berücksichtigt und addiert werden. Es ist nicht erforderlich, dass der Mindestumsatz innerhalb einer einzelnen Referenz erreicht wird. Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

Los 2 Es ist mindestens eine Referenz aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen für - die Bereitstellung und den Betrieb einer Caching-Plattform für die Verbreitung und das Caching von Webseiten. Der Umsatz für diese Caching-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens 1,0 Mio. EUR exkl. USt. gelegen haben. (A-Kriterium) Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

Los 3 Es ist mindestens eine Referenz aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen für: - den Betrieb einer CDN-Plattform zur Verbreitung von Audioinhalten im Internet. Als vergleichbare Leistung gilt der Betrieb einer CDN-Plattform. Der Umsatz für eine CDN-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei

mindestens EUR 600,0 TEUR exkl. USt. gelegen haben. Zur Erfüllung der Mindestumsatzanforderungen können Umsätze aus mehreren Referenzen berücksichtigt und addiert werden. Es ist nicht erforderlich, dass der Mindestumsatz innerhalb einer einzelnen Referenz erreicht wird. Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

I criteri saranno utilizzati per selezionare i candidati da invitare alla seconda fase della procedura

Ordine di importanza: 1,00

Criterio: Strumenti, impianti o attrezzature tecniche

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.4 Technische Leistungsfähigkeit (A-Kriterium) Los 1 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen Los 1", dass die nachfolgenden Eigenschaften /Funktionen als Mindestanforderungen von der für die Auftragsausführung über die gesamte Vertragslaufzeit vorgesehene CDN-Plattform erfüllt werden. Betrieb einer CDN-Plattform mit skalierbarer Infrastruktur (Entgegennahme von AV-Inhalten, Speicherung, Segmentierung, Ausspielung und Logging/Report) mit folgenden Anforderungen: - Verbindliche Ausspielbandbreite in Höhe von mindestens 5 Tbit/s in Europa, wobei die Last variabel auf einzelne Streams (z.B. Tatort/DFB-Pokalfinale) oder eine Vielzahl an unterschiedlichen Streams verteilt wird. - Temporäre, ereignisbezogene Erhöhung der verbindlichen Ausspielbandbreite auf mindestens 16 Tbit/s für Großevents (z.B. Fußball-Weltmeisterschaft 2026) in Europa. - Speicherung von AV-Inhalten mit einem Umfang von bis zu 4 Mio. AV-Dateien bei mindestens 600 TB Speichernutzung. - Automatisierte Segmentierung von AV-Dateien in die Streamingformate HLS und DASH. - Redundante Übernahme der Live-Streams durch die CDN-Ausspielplattform an örtlich getrennten Einspeise-/Übernahmepunkten. Bei den Einspeisepunkten muss durch den Bewerber sichergestellt sein, dass primäre und Backup-Einspeisepunkte in jeweils einem getrennten Standort bzw. Netzwerksegment im Internet konfiguriert sind. Ein Einspeisepunkt muss in Frankfurt am Main installiert sein. - Gemanagtes Datenvolumen auf der Auslieferungsplattform von mindestens 4.000 Petabyte pro Jahr. - Streamingformate für die Ausspielung: HLS, DASH, Download und Progressive Download. - Low-Latency-Streaming Technologie für die Betriebsart Live-Streaming in den adaptiven Streamingformaten HLS und DASH - Geolocation bei der Ausspielung mit einer Beschränkung (Geoblocking) für Deutschland, den deutschsprachigen Raum (Deutschland, Schweiz, Österreich) und die in der EBU zusammengeschlossenen Länder. - Pausen- und Rückspulfunktion (DVR) - TS-Livestreaming - Modifikation der Playlisten und Manifeste für Livestreams - Unterstützung von Verschlüsselungsmethoden (inkl. Key-Management) von marktüblichen DRM-Systemen - IPv6 für die Verbindung zum Nutzer sowie zu den Origin-Servern - Auslieferung per HTTP und HTTPS Los 2 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit für das Los 2 legt der Bewerber eine Kurzbeschreibung der Caching-Funktionalität durch beispielhafte Darstellung der generellen Administration und Konfigurationsmöglichkeiten für die Caching-Plattform mit dem Teilnahmeantrag bei, die während der Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll (maximal zwei DIN A4 Seiten). Zudem bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen" die nachfolgenden Eigenschaften/Funktionen als Mindestanforderungen an die Caching-Plattform, die für die Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll. - Exklusive für den AG bereitgestellte Ausspielbandbreite von mindestens 200 Gbit/s in Europa - Exklusive für den AG gemanagtes Datenvolumen auf der Caching-Plattform von mindestens 150 PB pro Jahr - IPv6 für die Verbindung zum Nutzer sowie zu den Origin-Servern - Unterstützung von HTTP/2 - Auslieferung per HTTP und HTTPS Los 3 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit

für das Los 3 bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen" die nachfolgenden Eigenschaften/Funktionen als Mindestanforderungen an die Verbreitungsplattform, die für die Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll. Betrieb einer verteilten Verbreitungsplattform mit folgenden Anforderungen: - Verbindliche mittlere Ausspielbandbreite von mindestens 95 Gbit/s in Europa - Gemanagtes Datenvolumen von mindestens 120 PB/Jahr - Auslieferung per HTTP und HTTPS mit Einbindung von kundenspezifischen SSL-Zertifikaten und Übernahme bestehender URL-Pfade mittels Pfad-Mapping - Skalierbare, verteilte und hochverfügbare Plattform mit georedundanten Einspeisepunkten, die einen Mindestabstand von 150 km aufweisen - Übernahme der redundant kodierten Livesignale in Frankfurt a.M. über eine doppelt ausgeführte Privat Network Interconnection und einer Backupzuführung über das öffentliche Internet - Serverseitiges Seamless-Failover bei gleichbleibender Abruf-URL - Zeitgesteuertes Geoblocking (EU, DACH, DE) mit automatischer Ausspielung von Alternativcontent in gesperrten Regionen - Serverseitige pre-Roll-Funktionalität mit Content-Targeting (Geolocation, Plattformen/Distributoren) - Mandantenfähiges Webportal für Konfiguration, Monitoring und Reporting sowie einer API-Anbindung

Criterio: Misure per garantire la qualità

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.5 Qualifikation des Supportpersonals (A-Kriterium) Die Auftraggeber erwarten für den Bereich Support und für den zentralen Ansprechpartner für alle weiteren Dienstleistungen folgende Mindestvoraussetzungen an das eingesetzte Personal: - Deutschkenntnisse in Wort und Schrift auf mindestens Niveau C1 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen. - Fundiertes, technisches Fachwissen im Bereich der Internet-Programmverbreitung ins-besondere in Bezug auf o CDN - basierte Auslieferungsarchitekturen o Streaming- und Transportprotokolle o Betriebs- und Störungsmanagement von hochverfügbaren Streaming-Services Der Bewerber stellt sicher, dass das für die Leistungserbringung eingesetzte Support und Betriebspersonal im erforderlichen Umfang in den Bereichen Informationssicherheit, Daten-schutz und sichere Betriebsprozesse regelmäßig geschult wird. Der Nachweis der geforderten Mindestqualifikationen ist in einer selbst zu erstellten Anlage auf maximal vier DIN-A4-Seiten beizufügen. Angaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden nicht gewertet Der Auftraggeber behält sich vor, geeignete Nachweise (z. B. Sprachzertifikate, Ausbildungsnachweise oder vergleichbare Qualifikationsnachweise) anzu-fordern. Die Einreichung anonymisierter Personenprofile mit entsprechenden Qualifikations-angaben ist zulässig.

Criterio: Misure di gestione ambientale

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.6 Umweltmanagement (A-Kriterium) Grundsätzlich erwarten die Auftraggeber vom Bewerber für die Erbringung der Leistungen, dass Umwelt- und Klimaschutzaspekte berücksichtigt werden (vergleiche: EBU Recommendation R159V2 "Procurement of Interoperable Content Delivery Networks"; <https://tech.ebu.ch/files/live/sites/tech/files/shared/r/r159.pdf>). Zum einen sind die Umweltmanagement-Maßnahmen für die gesamte Prozesskette zu beschreiben, die das Unternehmen während der Auftragsausführung einsetzt. Hierzu gehören z.B. Angaben, inwieweit bei der Auftragsabwicklung - umweltschonende Sachmittel zum Einsatz kommen, - durch welche Maßnahmen die Energieeffizienz beim Streaming und in den Rechenzentren kontinuierlich verbessert wird, - wie die Ziele geprüft werden und - wo der Zielerreichungsgrad publiziert wird. Zum anderen wird erwartet, dass der Bewerber geeignete Informationen bereitstellt, die idealerweise eine Berücksichtigung der Leistungen in der Scope 3-

Treibhausgasbilanzierung gemäß Greenhouse Gas Protocol (GHG-Protocol) über die gesamte CDN-Lieferkette ermöglichen. Hierzu zählen insbesondere Angaben zu den CO₂-Emissionen und dem Energieverbrauch der für die Leistungserbringung eingesetzten Infrastruktur. Die Beschreibung dieser Maßnahmen sind in einer selbst zu erstellenden Anlage beizufügen. Die Beschreibung darf vier DIN-A4-Seiten nicht überschreiten. Angaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden nicht gewertet. Sollte eine Zertifizierung gemäß ISO 14001, ISO 50001 oder gleichwertig vorliegen, ist das entsprechende Zertifikat als Nachweis einzureichen.

Informazioni sulla seconda fase di una procedura in due fasi:

Numero minimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

Numero massimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

La procedura si svolge in diverse fasi. In ogni fase possono essere eliminati alcuni partecipanti

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Leistungspunkte

Descrizione: Die Zuschlagskriterien unterscheiden sich je Los. Für die Lose 1 und 2 erfolgt der Zuschlag nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis. Bewertung in Anlehnung an die einfache Richtwertmethode (UfAB 2018) auf Basis von Leistung (L) und Preis (P). Die angegebenen Gewichtungen dienen lediglich der formalen Abbildung im System; maßgeblich ist die in den Vergabeunterlagen beschriebene Bewertungsmethodik. Für Los 3 erfolgt der Zuschlag ausschließlich nach dem Preis. Die Bewertung der Qualität erfolgt je Unterkriterium auf Grundlage der jeweils definierten Anforderungen unter Berücksichtigung der eingereichten Angebote. Maßgeblich ist dabei der erwartete Erfüllungsgrad im Detail, wie er in der "Anlage 11 Leistungsbewertungsmatrix" dargestellt ist. Unterkriterien mit qualitativer Darlegung (Beschreibungen): Unterkriterien, die eine Darlegung in Form von technischen Beschreibungen erfordern, werden nach einer Skala von 0 bis 5 Punkten bewertet. Die Punktevergabe erfolgt auf Grundlage der in der Leistungsbeschreibung und der Leistungsbewertungsmatrix festgelegten inhaltlichen Anforderungen und Maßstäbe. Ergänzend werden die Angebote untereinander verglichen.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Preis

Descrizione: Die Zuschlagskriterien unterscheiden sich je Los. Für die Lose 1 und 2 erfolgt der Zuschlag nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis. Bewertung in Anlehnung an die einfache Richtwertmethode (UfAB 2018) auf Basis von Leistung (L) und Preis (P). Die angegebenen Gewichtungen dienen lediglich der formalen Abbildung im System; maßgeblich ist die in den Vergabeunterlagen beschriebene Bewertungsmethodik. Für Los 3 erfolgt der Zuschlag ausschließlich nach dem Preis. Die Bewertung des Angebotspreises erfolgt gemäß den Vorgaben der Vergabeunterlagen auf Grundlage der Gesamtangebotssumme inkl. gesetzl. Umsatzsteuer ("P") ergibt sich aus den Angaben des Bieters im Angebotsformular.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 03/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK/documents>

Canale di comunicazione ad hoc:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 12/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, alcuni documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: Der WDR behält sich vor, dass er im Ausnahmefall Erklärungen und Nachweise, die bis zum Ablauf der Teilnahmefrist nicht vorgelegt wurden, ggf. unter gesonderter Fristsetzung nachfordern kann.

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Accordo quadro, senza riapertura della gara

Numero massimo di partecipanti: 1

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Vergabekammer Rheinland

Informazioni sui termini per il riesame: Der WDR weist darauf hin, dass ein

Nachprüfungsantrag nur zulässig ist, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten

Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem WDR nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat, der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 GWB 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 WDR 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 WDR gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des WDR, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Weitere Einzelheiten können § 160 GWB entnommen werden.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto
: Westdeutscher Rundfunk Köln
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso:
Vergabekammer Rheinland
Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Westdeutscher Rundfunk Köln

5.1. Lotto: LOT-0003

Titolo: Verbreitung, Caching und Sicherheit von Webseiten für ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE

Descrizione: Los 1 - Ausspielung von AV-Inhalten für die RfA der ARD, ZDF, DW, DRadio und ARTE) Die Auftraggeber fordern die Bereitstellung einer leistungsfähigen CDN-Plattform für die Verbreitung von AV-Inhalten. Unter einer CDN-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, welche zur Ausspielung von AV-Inhalten in das öffentliche Internet mittels Live-Streaming, On-Demand-Streaming, Progressive Download und Download erforderlich sind. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein geschätztes Volumen in Höhe von 65.000 PB (Petabyte) abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 150.000 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemengen. Von den 150.000 PB stehen 85.000 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Für den Regelbetrieb wird eine Ausspielkapazität für AV-Inhalte insgesamt (d.h. Summe für Live- und VoD-Streams) in einer Größenordnung von mindestens 5 bis maximal 9 Tbit/s benötigt. Los 2 - Verbreitung, Caching und Sicherheit von Webseiten für RfA der ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE Die Auftraggeber fordern die Bereitstellung einer leistungsfähigen Caching-Plattform, die eine Technik beinhaltet, um redaktionelle Inhalte (Dokumente, Bilder oder Dateien allgemein) anhand bestimmter Kriterien in einem Cache des Bewerbers zwischenspeichern und um die Webserver der Auftraggeber und die Anbindung an das öffentliche Internet durch geeignete Maßnahmen vor Überlastung zu schützen. Unter einer Caching-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, die zur Auslieferung von Webseiten im Internet dient. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein Volumen in Höhe von geschätzt 1.400 PB abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 4.000 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Von den 4.000 PB stehen 2.600 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemenge. Los 3 - Verbreitung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet für die RfA der ARD, Deutsche Welle und Deutschlandradio Die Auftraggeber erwarten die Bereitstellung einer leistungsfähigen CDN-Plattform für das lineare Streaming von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll. Unter einer CDN-Plattform verstehen die Auftraggeber die Gesamtheit aller Einrichtungen, die zur Auslieferung von Audioinhalten über das Icecast-Protokoll im Internet dienen. Über die Gesamtvertragslaufzeit von maximal 6 Jahren werden die Auftraggeber ein Volumen in Höhe von geschätzt 700 PB abnehmen. Der maximale Höchstbedarf liegt bei ca. 1.500 PB. Mit Erreichen dieser Menge endet der Rahmenvertrag automatisch. Von den 1.500 PB stehen 800 PB unter dem Vorbehalt der Gremienzustimmung der Rundfunkanstalten. Die vorgenannten Schätzzahlen hinsichtlich des Gremienvorbehaltes sind direkt abhängig vom verhandelten

Einheitspreis und werden insofern mit Abschluss des Vergabeverfahrens verifiziert. Eine Abnahmeverpflichtung besteht nicht, mit Ausnahme einer ggf. im Vergabeverfahren festzulegenden Mindestabnahmemenge. Die abzuschließenden Rahmenverträge sollen darüber hinaus allen Gemeinschaftseinrichtungen sowie den im Mehrheitsbesitz befindlichen Unternehmen einer oder mehrerer Auftraggeber und jeweiligen Tochtergesellschaften für die Inanspruchnahme von entsprechenden Leistungen im Sinne einer Abrufberechtigung dienen. Insbesondere betrifft dies den ARD-Sternpunkt, Phoenix, Deutsche Rundfunk Archiv, KIKa, sportschau, ARD Play-Out-Center und ARD-Programmdirektion. Die Standorte der Server für die durch den Auftraggeber genutzte CDN Plattform sowie die mit der Leistungserbringung zusammenhängenden Verarbeitungsvorgänge personenbezogener Daten müssen für alle losspezifischen Leistungen auf die Europäische Union und den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) beschränkt sein. Auch die dabei anfallenden Log Informationen müssen - vorbehaltlich definierter Ausnahmen - vollumfänglich innerhalb dieses Raumes verarbeitet werden. Dies soll die Nachhaltigkeit der Internetprogrammverbreitung vor dem Hintergrund nicht auszuschließender Veränderungen im Datenschutz beim Drittstaatentransfer sicherstellen. Für Leistungen zu Serverstandorten gegenüber einzelnen Rundfunkanstalten können abweichende Regelungen im Einzelvertrag festgelegt werden. Gemäß § 30f Medienstaatsvertrag werden die beteiligten Rundfunkanstalten - ausgenommen der Deutschen Welle und ARTE - eine gemeinsame, rechtlich selbständige Betriebsgesellschaft für Entwicklung und Betrieb eines technischen Plattformsystems gründen. Die im Rahmen dieses Vergabeverfahrens vergebenen Leistungen können daher künftig ganz oder teilweise von dieser Gesellschaft verantwortet werden. Die Auftraggeber sind berechtigt, alle Rechte und Pflichten aus dem später geschlossenen Vertrag ganz oder teilweise auf die neue Betriebsgesellschaft von ARD und ZDF und Deutschlandradio zu übertragen. Der Auftragnehmer stimmt dieser Übertragung spätestens mit Abgabe seines finalen, verbindlichen Angebots zu.

Identificativo interno: 2

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 92200000 Servizi radiotelevisivi

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Paese: Germania

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 01/09/2027

Data di fine durata: 31/08/2029

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 3

Altre informazioni sul rinnovo: Die Verträge werden mit einer zweimaligen Verlängerungsoption um jeweils weitere zwei Jahre geschlossen. Der Auftraggeber kann den Vertrag zum Zweck eines ordnungsgemäßen Übergangs auf einen neuen Dienstleister um bis zu sechs Monate über die Laufzeit hinaus zu gleichen Konditionen und mit bei Bedarf erhöhtem Volumen verlängern.

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì
L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Assicurazione professionale di indennizzo del rischio

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.1 Betriebshaftpflichtversicherung (A-Kriterium) Der Bewerber muss in der Anlage Eignungsanforderung je Los erklären, dass er eine ausreichende Betriebshaftpflichtversicherung mit den folgenden Mindestdeckungssummen abgeschlossen hat bzw. im Auftragsfall unverzüglich abschließen wird: Personenschäden 2.000.000,00 EUR Sachschäden 1.000.000,00 EUR allgemeine Vermögensschäden 100.000,00 EUR Weiter ist zu erklären, dass die vorgenannten Mindestdeckungssummen mit jeweils mindestens einer zweifachen Maximierung pro Versicherungsjahr zur Verfügung stehen.

Criterio: Sicurezza delle informazioni

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.2

Informationssicherheitsmanagementsystem (A-Kriterium) Der Bewerber verfügt über ein implementiertes und wirksam betriebenes Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) nach ISO/IEC 27001 oder einem gleichwertigen Standard. Die Erklärung erfolgt in der Anlage 02 "Eignungsanforderungen". Sofern der Bewerber zur Leistungserbringung Nachunternehmer einsetzt, die wesentlichen Teilleistungen erbringen, stellt der Bewerber sicher, dass diese in das ISMS des Bewerbers eingebunden sind oder ihrerseits über ein gleichwertiges Informationssicherheitsmanagement verfügen. Die Einhaltung der Informationssicherheitsanforderungen durch Nachunternehmer liegt in der Verantwortung des Bieters und ist auf Anforderung nach-zuweisen.

Criterio: Referenze su servizi specifici

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.3 Referenzen (A- und B-Kriterium) Die Referenzen dienen sowohl dem Nachweis der Eignung (A-Kriterium) als auch der Bewertung (B-Kriterium). A-Kriterium (die Details wie Anzahl, Zeitraum und Höhe des geforderten Mindestumsatze ergeben sich losbezogen aus der jeweiligen Beschreibung): - Die Anzahl der genannten Referenzen je Los - Die eingereichten Referenzen müssen Leistungen aus dem Medien- und Nachrichtenumfeld betreffen - Nachweis des Mindestumsatzes pro Referenz. B-Kriterium: Bewertung gemäß den genannten Aspekten des jeweiligen Loses. Die Referenzen sind je Los getrennt einzureichen. Eine Referenz kann für mehrere Lose herangezogen werden, sofern die Vergleichbarkeit und der jeweilige Leistungsumfang je Los nachvollziehbar dargestellt sind. Jede Referenz ist in der hierfür vorgesehen "Anlage 08 TWB_Referenzen" vollständig darzustellen und ist zusammen mit dem Teilnahmeantrag einzureichen. Ergänzende Anlagen und Erläuterungen zu den Referenzen sind pro Referenz in einer separaten Anlage darzustellen, die einen Umfang von maximal vier DIN A4 Seiten nicht überschreiten darf. Referenzangaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden bei der Bewertung nicht berücksichtigt. Die Referenzen müssen mindestens folgenden Angaben enthalten: - Name und Anschrift des Referenzgebers, möglichst unter Angabe einer Funktionsadresse oder des/der Ansprechpartners/in des Referenzkunden sowie Funktion des Ansprechpartners - Branche des Referenzgebers - Kurzbeschreibung des Referenzprojektes - Inhalt und Umfang der Betriebsleistungen inklusive der Supportleistungen - Angaben zu

Verfügbarkeitsanforderungen - Ausführung/Leistungszeit (genaue Angaben von Monats- und Jahreszahl) - Anzahl und Benennung wesentlicher Nachunternehmer mit prozentualer Angabe von Eigenanteil/Nachunternehmereinsatz - Umsatz der geforderten Geschäftsjahre je Los jeweils getrennt nach Jahren (bitte zutreffendes ankreuzen und Umsatz angeben) Es sollten nicht mehr als die geforderte Anzahl an Referenzen je Los vorgelegt werden. Es steht Ihnen aber frei mehr Referenzen vorzulegen. Alle Referenzen werden einzeln ausgewertet und durch die Anzahl der vorgelegten Referenzen dividiert. Die Punktzahl wird kaufmännisch ohne Kommastelle gerundet. Es liegt also im Interesse der Bewerber nur die besten Referenzen vorzulegen, da ansonsten Punktverluste drohen. Der WDR behält sich vor, die angegebenen Referenzen ggf. durch Kontaktaufnahme mit dem Referenzgeber zu überprüfen. Die Überprüfung erfolgt ausschließlich auf Grundlage der vom Bewerber gemachten Angaben. Der Bewerber hat insofern unbedingt auf die Vollständigkeit und Richtigkeit der von der Vergabestelle geforderten Angaben zu achten. Sofern der Bewerber auf Referenzen von Nachunternehmern zurückgreift, so sind nur solche Referenzen des Nachunternehmers zulässig, die inhaltlich mit dem Leistungsteil vergleichbar sind, den der Nachunternehmer im Rahmen der angebotenen Leistung tatsächlich erbringen soll.

Los 1 Es sind mindestens 2 Referenzen aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen, also mindestens jeweils eine für - für den Betrieb von Livestreaming-Diensten und - für den Betrieb von On-Demand-Streaming-Diensten. Als vergleichbare Leistung für eine Referenz für Los 1 gilt der Betrieb einer CDN-Plattform. Der Umsatz für eine CDN-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens 10,0 Mio. EUR exkl. USt. gelegen haben. (A-Kriterium) Zur Erfüllung der Mindestumsatzanforderungen können Umsätze aus mehreren Referenzen berücksichtigt und addiert werden. Es ist nicht erforderlich, dass der Mindestumsatz innerhalb einer einzelnen Referenz erreicht wird. Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

Los 2 Es ist mindestens eine Referenz aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen für - die Bereitstellung und den Betrieb einer Caching-Plattform für die Verbreitung und das Caching von Webseiten. Der Umsatz für diese Caching-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens 1,0 Mio. EUR exkl. USt. gelegen haben. (A-Kriterium) Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

Los 3 Es ist mindestens eine Referenz aus den letzten drei Geschäftsjahren nachzuweisen für: - den Betrieb einer CDN-Plattform zur Verbreitung von Audioinhalten im Internet. Als vergleichbare Leistung gilt der Betrieb einer CDN-Plattform. Der Umsatz für eine CDN-Plattform muss in den letzten drei Geschäftsjahren pro Jahr bei mindestens EUR 600,0 TEUR exkl. USt. gelegen haben. Zur Erfüllung der Mindestumsatzanforderungen können Umsätze aus mehreren Referenzen berücksichtigt und addiert werden. Es ist nicht erforderlich, dass der Mindestumsatz innerhalb einer einzelnen Referenz erreicht wird. Die Bewertung der Referenzen erfolgt gemäß den in den Vergabeunterlagen festgelegten B-Kriterien.

I criteri saranno utilizzati per selezionare i candidati da invitare alla seconda fase della procedura

Ordine di importanza: 1,00

Criterio: Strumenti, impianti o attrezzature tecniche

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.4 Technische Leistungsfähigkeit (A-Kriterium) Los 1 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen Los 1", dass die nachfolgenden Eigenschaften /Funktionen als Mindestanforderungen von der für die Auftragsausführung über die gesamte Vertragslaufzeit vorgesehene CDN-Plattform erfüllt werden. Betrieb einer CDN-Plattform mit skalierbarer Infrastruktur (Entgegennahme von AV-Inhalten, Speicherung, Segmentierung,

Ausspielung und Logging/Report) mit folgenden Anforderungen: - Verbindliche Ausspielbandbreite in Höhe von mindestens 5 Tbit/s in Europa, wobei die Last variabel auf einzelne Streams (z.B. Tatort/DFB-Pokalfinale) oder eine Vielzahl an unterschiedlichen Streams verteilt wird. - Temporäre, ereignisbezogene Erhöhung der verbindlichen Ausspielbandbreite auf mindestens 16 Tbit/s für Großevents (z.B. Fußball-Weltmeisterschaft 2026) in Europa. - Speicherung von AV-Inhalten mit einem Umfang von bis zu 4 Mio. AV-Dateien bei mindestens 600 TB Speichernutzung. - Automatisierte Segmentierung von AV-Dateien in die Streamingformate HLS und DASH. - Redundante Übernahme der Live-Streams durch die CDN-Ausspielplattform an örtlich getrennten Einspeise-/Übernahmepunkten. Bei den Einspeisepunkten muss durch den Bewerber sichergestellt sein, dass primäre und Backup-Einspeisepunkte in jeweils einem getrennten Standort bzw. Netzwerksegment im Internet konfiguriert sind. Ein Einspeisepunkt muss in Frankfurt am Main installiert sein. - Gemanagtes Datenvolumen auf der Auslieferungsplattform von mindestens 4.000 Petabyte pro Jahr. - Streamingformate für die Ausspielung: HLS, DASH, Download und Progressive Download. - Low-Latency-Streaming Technologie für die Betriebsart Live-Streaming in den adaptiven Streamingformaten HLS und DASH - Geolocation bei der Ausspielung mit einer Beschränkung (Geoblocking) für Deutschland, den deutschsprachigen Raum (Deutschland, Schweiz, Österreich) und die in der EBU zusammengeschlossenen Länder. - Pausen- und Rückspulfunktion (DVR) - TS-Livestreaming - Modifikation der Playlisten und Manifeste für Livestreams - Unterstützung von Verschlüsselungsmethoden (inkl. Key-Management) von marktüblichen DRM-Systemen - IPv6 für die Verbindung zum Nutzer sowie zu den Origin-Servern - Auslieferung per HTTP und HTTPS

Los 2 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit für das Los 2 legt der Bewerber eine Kurzbeschreibung der Caching-Funktionalität durch beispielhafte Darstellung der generellen Administration und Konfigurationsmöglichkeiten für die Caching-Plattform mit dem Teilnahmeantrag bei, die während der Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll (maximal zwei DIN A4 Seiten). Zudem bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen" die nachfolgenden Eigenschaften/Funktionen als Mindestanforderungen an die Caching-Plattform, die für die Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll. - Exklusive für den AG bereitgestellte Ausspielbandbreite von mindestens 200 Gbit/s in Europa - Exklusive für den AG gemanagtes Datenvolumen auf der Caching-Plattform von mindestens 150 PB pro Jahr - IPv6 für die Verbindung zum Nutzer sowie zu den Origin-Servern - Unterstützung von HTTP/2 - Auslieferung per HTTP und HTTPS

Los 3 Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit für das Los 3 bestätigt der Bewerber auf der Anlage "Eignungsanforderungen" die nachfolgenden Eigenschaften/Funktionen als Mindestanforderungen an die Verbreitungsplattform, die für die Auftragsausführung über die Vertragslaufzeit eingesetzt werden soll. Betrieb einer verteilten Verbreitungsplattform mit folgenden Anforderungen: - Verbindliche mittlere Ausspielbandbreite von mindestens 95 Gbit/s in Europa - Gemanagtes Datenvolumen von mindestens 120 PB/Jahr - Auslieferung per HTTP und HTTPS mit Einbindung von kundenspezifischen SSL-Zertifikaten und Übernahme bestehender URL-Pfade mittels Pfad-Mapping - Skalierbare, verteilte und hochverfügbare Plattform mit georedundanten Einspeisepunkten, die einen Mindestabstand von 150 km aufweisen - Übernahme der redundant kodierten Livesignale in Frankfurt a.M. über eine doppelt ausgeführte Privat Network Interconnection und einer Backupzuführung über das öffentliche Internet - Serverseitiges Seamless-Failover bei gleichbleibender Abruf-URL - Zeitgesteuertes Geoblocking (EU, DACH, DE) mit automatischer Ausspielung von Alternativcontent in gesperrten Regionen - Serverseitige pre-Roll-Funktionalität mit Content-Targeting (Geolocation, Plattformen/Distributoren) - Mandantenfähiges Webportal für Konfiguration, Monitoring und Reporting sowie einer API-Anbindung

Criterio: Misure per garantire la qualità

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.5 Qualifikation des Supportpersonals (A-Kriterium) Die Auftraggeber erwarten für den Bereich Support und für den zentralen Ansprechpartner für alle weiteren Dienstleistungen folgende Mindestvoraussetzungen an das eingesetzte Personal: - Deutschkenntnisse in Wort und Schrift auf mindestens Niveau C1 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen. - Fundiertes, technisches Fachwissen im Bereich der Internet-Programmverbreitung insbesondere in Bezug auf o CDN - basierte Auslieferungsarchitekturen o Streaming- und Transportprotokolle o Betriebs- und Störungsmanagement von hochverfügbaren Streaming-Services Der Bewerber stellt sicher, dass das für die Leistungserbringung eingesetzte Support und Betriebspersonal im erforderlichen Umfang in den Bereichen Informationssicherheit, Datenschutz und sichere Betriebsprozesse regelmäßig geschult wird. Der Nachweis der geforderten Mindestqualifikationen ist in einer selbst zu erstellten Anlage auf maximal vier DIN-A4-Seiten beizufügen. Angaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden nicht gewertet Der Auftraggeber behält sich vor, geeignete Nachweise (z. B. Sprachzertifikate, Ausbildungsnachweise oder vergleichbare Qualifikationsnachweise) anzu-fordern. Die Einreichung anonymisierter Personenprofile mit entsprechenden Qualifikationsangaben ist zulässig.

Criterio: Misure di gestione ambientale

Descrizione del criterio di selezione: Teilnahmebroschüre 4.5.6 Umweltmanagement (A-Kriterium) Grundsätzlich erwarten die Auftraggeber vom Bewerber für die Erbringung der Leistungen, dass Umwelt- und Klimaschutzaspekte berücksichtigt werden (vergleiche: EBU Recommendation R159V2 "Procurement of Interoperable Content Delivery Networks"; <https://tech.ebu.ch/files/live/sites/tech/files/shared/r/r159.pdf>). Zum einen sind die Umweltmanagement-Maßnahmen für die gesamte Prozesskette zu beschreiben, die das Unternehmen während der Auftragsausführung einsetzt. Hierzu gehören z.B. Angaben, inwieweit bei der Auftragsabwicklung - umweltschonende Sachmittel zum Einsatz kommen, - durch welche Maßnahmen die Energieeffizienz beim Streaming und in den Rechenzentren kontinuierlich verbessert wird, - wie die Ziele geprüft werden und - wo der Zielerreichungsgrad publiziert wird. Zum anderen wird erwartet, dass der Bewerber geeignete Informationen bereitstellt, die idealerweise eine Berücksichtigung der Leistungen in der Scope 3-Treibhausgasbilanzierung gemäß Greenhouse Gas Protocol (GHG-Protocol) über die gesamte CDN-Lieferkette ermöglichen. Hierzu zählen insbesondere Angaben zu den CO2-Emissionen und dem Energieverbrauch der für die Leistungserbringung eingesetzten Infrastruktur. Die Beschreibung dieser Maßnahmen sind in einer selbst zu erstellenden Anlage beizufügen. Die Beschreibung darf vier DIN-A4-Seiten nicht überschreiten. Angaben, die über diesen Umfang hinausgehen, werden nicht gewertet. Sollte eine Zertifizierung gemäß ISO 14001, ISO 50001 oder gleichwertig vorliegen, ist das entsprechende Zertifikat als Nachweis einzureichen.

Informazioni sulla seconda fase di una procedura in due fasi:

Numero minimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

Numero massimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

La procedura si svolge in diverse fasi. In ogni fase possono essere eliminati alcuni partecipanti

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Leistungspunkte

Descrizione: Die Zuschlagskriterien unterscheiden sich je Los. Für die Lose 1 und 2 erfolgt der Zuschlag nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis. Bewertung in Anlehnung an die einfache Richtwertmethode (UfAB 2018) auf Basis von Leistung (L) und Preis (P). Die angegebenen Gewichtungen dienen lediglich der formalen Abbildung im System; maßgeblich ist die in den Vergabeunterlagen beschriebene Bewertungsmethodik. Für Los 3 erfolgt der Zuschlag ausschließlich nach dem Preis. Die Bewertung der Qualität erfolgt je Unterkriterium auf Grundlage der jeweils definierten Anforderungen unter Berücksichtigung der eingereichten Angebote. Maßgeblich ist dabei der erwartete Erfüllungsgrad im Detail, wie er in der "Anlage 11 Leistungsbewertungsmatrix" dargestellt ist. Unterkriterien mit qualitativer Darlegung (Beschreibungen): Unterkriterien, die eine Darlegung in Form von technischen Beschreibungen erfordern, werden nach einer Skala von 0 bis 5 Punkten bewertet. Die Punktevergabe erfolgt auf Grundlage der in der Leistungsbeschreibung und der Leistungsbewertungsmatrix festgelegten inhaltlichen Anforderungen und Maßstäbe. Ergänzend werden die Angebote untereinander verglichen.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Preis

Descrizione: Die Zuschlagskriterien unterscheiden sich je Los. Für die Lose 1 und 2 erfolgt der Zuschlag nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis. Bewertung in Anlehnung an die einfache Richtwertmethode (UfAB 2018) auf Basis von Leistung (L) und Preis (P). Die angegebenen Gewichtungen dienen lediglich der formalen Abbildung im System; maßgeblich ist die in den Vergabeunterlagen beschriebene Bewertungsmethodik. Für Los 3 erfolgt der Zuschlag ausschließlich nach dem Preis. Die Bewertung des Angebotspreises erfolgt gemäß den Vorgaben der Vergabeunterlagen auf Grundlage der Gesamtangebotssumme inkl. gesetzl. Umsatzsteuer ("P") ergibt sich aus den Angaben des Bieters im Angebotsformular.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 03/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK/documents>

Canale di comunicazione ad hoc:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 12/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, alcuni documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: Der WDR behält sich vor, dass er im Ausnahmefall Erklärungen und Nachweise, die bis zum Ablauf der Teilnahmefrist nicht vorgelegt wurden, ggf. unter gesonderter Fristsetzung nachfordern kann.

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Accordo quadro, senza riapertura della gara

Numero massimo di partecipanti: 1

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Vergabekammer Rheinland

Informazioni sui termini per il riesame: Der WDR weist darauf hin, dass ein

Nachprüfungsantrag nur zulässig ist, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten

Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und

gegenüber dem WDR nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat, der Ablauf

der Frist nach § 134 Absatz 2 GWB 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

WDR 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 WDR gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage

nach Eingang der Mitteilung des WDR, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Weitere Einzelheiten können § 160 GWB entnommen werden.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

: Westdeutscher Rundfunk Köln

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso:

Vergabekammer Rheinland

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Westdeutscher Rundfunk Köln

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Westdeutscher Rundfunk Köln

Numero di registrazione: DE122790169

Indirizzo postale: Appellhofplatz 1

Località: Köln

Codice postale: 50667

Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Paese: Germania

Referente: Beschaffungsstelle DPT

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.wdr.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Capofila

Centrale di committenza per l'aggiudicazione di appalti o la conclusione di accordi quadro per lavori, forniture o servizi destinati ad altri committenti

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Bayrischer Rundfunk (BR)

Numero di registrazione: DE129523494

Indirizzo postale: Rundfunkplatz 1

Località: München

Codice postale: 80335

Suddivisione del paese (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.br.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Norddeutscher Rundfunk (NDR)

Numero di registrazione: DE118509776

Indirizzo postale: Rothenbaumchaussee 132-134

Località: Hamburg

Codice postale: 20149

Suddivisione del paese (NUTS): Hamburg (DE600)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.ndr.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0004

Nome ufficiale: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR)

Numero di registrazione: DE141510836

Indirizzo postale: Kantstrasse 71-73

Località: Leipzig

Codice postale: 04275

Suddivisione del paese (NUTS): Görlitz (DED2D)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.mdr.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0005

Nome ufficiale: Hessischer Rundfunk (HR)

Numero di registrazione: DE114110440

Indirizzo postale: Bertramstraße 8

Località: Frankfurt am Main

Codice postale: 60320

Suddivisione del paese (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.hr.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0006

Nome ufficiale: Saarländischer Rundfunk (SR)

Numero di registrazione: DE138117038

Indirizzo postale: Funkhaus Halberg

Località: Saarbrücken

Codice postale: 66100

Suddivisione del paese (NUTS): Regionalverband Saarbrücken (DEC01)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.sr.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0007

Nome ufficiale: Südwestrundfunk (SWR)

Numero di registrazione: DE 812481116

Indirizzo postale: Neckarstrasse 230

Località: Stuttgart

Codice postale: 70190

Suddivisione del paese (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.swr.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0008

Nome ufficiale: Rundfunk Berlin-Brandenburg (RBB)

Numero di registrazione: DE228847705

Indirizzo postale: Marlene-Dietrich-Allee 20

Località: Potsdam

Codice postale: 11482

Suddivisione del paese (NUTS): Potsdam, Kreisfreie Stadt (DE404)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.rbb-online.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0009

Nome ufficiale: Radio Bremen

Numero di registrazione: DE114397654

Indirizzo postale: Diepenau 10

Località: Bremen

Codice postale: 28195

Suddivisione del paese (NUTS): Bremen, Kreisfreie Stadt (DE501)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.radiobremen.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0010

Nome ufficiale: Deutschlandradio

Numero di registrazione: DE 123052353

Indirizzo postale: Raderberggürtel 40

Località: Köln

Codice postale: 50968

Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.deutschlandradio.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0011

Nome ufficiale: Deutsche Welle

Numero di registrazione: DE123052407

Indirizzo postale: Kurt-Schuhmacher-Str. 3

Località: Bonn

Codice postale: 53113

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

E-mail: vergabe_dpt@wdr.de

Telefono: +49 2212204024

Indirizzo internet: <https://www.dw.com>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0012

Nome ufficiale: ARTE G.E.I.E.
Numero di registrazione: FR 96 382 865 624
Indirizzo postale: 4 quai du Chanonine Winterer
Località: Strasbourg
Codice postale: 26000
Suddivisione del paese (NUTS): Bas-Rhin (FRF11)
Paese: Francia
E-mail: vergabe_dpt@wdr.de
Telefono: +49 2212204024
Indirizzo internet: <https://www.arte.tv>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0013

Nome ufficiale: Zweites Deutsches Fernsehen (ZDF)
Numero di registrazione: DE 149 065 327
Indirizzo postale: ZDF-Strasse 1
Località: Mainz
Codice postale: 55127
Suddivisione del paese (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)
Paese: Germania
E-mail: vergabe_dpt@wdr.de
Telefono: +49 2212204024
Indirizzo internet: <https://www.zdf.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0014

Nome ufficiale: Vergabekammer Rheinland
Numero di registrazione: DE812110859
Indirizzo postale: Zeughausstraße 2-10
Località: Köln
Codice postale: 50667
Suddivisione del paese (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Paese: Germania
E-mail: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de
Telefono: +49 221147-0
Fax: +49 2211472889

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0015

Nome ufficiale: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Numero di registrazione: 0204:994-DOEVD-83
Località: Bonn
Codice postale: 53119
Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Paese: Germania
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefono: +49228996100

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 7e832aa1-fcd4-4bd5-9475-bc2b579c8e96 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 13/05/2026 15:32:38 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale,
ora legale dell'Europa centrale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: tedesco

Numero di pubblicazione dell'avviso: 337567-2026

Numero dell'edizione della GU S: 94/2026

Data di pubblicazione: 18/05/2026