

337567-2026 - Konkurrensutsättning

Tyskland, Frankrike – Radio- och televisionstjänster – CDN-Plattform zur Auslieferung von AV-Inhalten sowie Webseiten im Internet in drei Losen

OJ S 94/2026 18/05/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Tjänster

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Westdeutscher Rundfunk Köln

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Bayrischer Rundfunk (BR)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Norddeutscher Rundfunk (NDR)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Hessischer Rundfunk (HR)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Saarländischer Rundfunk (SR)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Südwestrundfunk (SWR)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Rundfunk Berlin-Brandenburg (RBB)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet
Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Radio Bremen

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet
Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Deutschlandradio

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet
Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Deutsche Welle

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet
Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: ARTE G.E.I.E.

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet
Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Zweites Deutsches Fernsehen (ZDF)

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet
Den upphandlande myndighetens verksamhet: Fritidsverksamhet, kultur och religion

2. Förfarande

2.1. Förfarande

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

Beskrivning: 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).
Förfarandets identifierare: b38a2528-cfc7-4c32-af47-a1100c9b24a6
Intern identifierare: DPT V2/2026

Typ av förfarande: Förhandlat förfarande med föregående meddelande om upphandling/under konkurrens

Förfarandet är påskyndat: nej

Förfarandets viktigaste kännetecken: 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. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 92200000 Radio- och televisionstjänster

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YZGMNFK#

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.5. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Högst antal delar som en anbudsgivare kan lämna anbud för: 3

Kontraktsvillkor:

Högst antal delar för vilka kontrakt kan tilldelas en anbudsgivare: 2

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande, Upphandlingsdokument

Åsidosättande av skyldigheter som fastställts enligt nationella uteslutningsgrunder:

Deltagande i en kriminell organisation:

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet:

Penningtvätt eller finansiering av terrorism:

Bedrägerier:
Korruption:
Barnarbete och andra former av människohandel:
Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter:
Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter:
Åsidosättande av skyldigheter enligt miljölagstiftningen:
Åsidosättande av skyldigheter enligt sociallagstiftningen:
Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten:
Insolvens:
Tvångsförvaltning:
Avbruten näringsverksamhet:
Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs:
Allvarligt fel i yrkesutövningen:
Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrida konkurrensen:
Intressekonflikt på grund av deltagande i upphandlingsförfarandet:
Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande:
Förtida uppsägning, skadestånd eller andra jämförbara sanktioner:
Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet:

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

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

Beskrivning: 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.

Intern identifizierbare: 3

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 92200000 Radio- och televisionstjänster

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/09/2027

Slutdatum för varaktighet: 31/08/2029

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 3

Ytterligare information om förlängningar: 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. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Professionell riskindemniseringsförsäkring

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Informationssäkerhet

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Referenser på angivna tjänster

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Prioritetsordning: 1,00

Kriterium: Verktyg, anläggningar eller teknisk utrustning

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterium: Åtgärder för att säkerställa kvaliteten

Beskrivning av urvalskriterium: 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, 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 Qualifikationsangaben ist zulässig.

Kriterium: Miljöledningsåtgärder

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Förfarandet kommer att äga rum i på varandra följande steg. I varje steg kan några deltagare komma att uteslutas

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Leistungspunkte

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Preis

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 03/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 12/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

Viss saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande information: 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.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Vergabekammer Rheinland

Information om tidsfrist för prövning: 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.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Westdeutscher Rundfunk Köln

Organisation som ger mer information om förvaltningsförfaranden: Vergabekammer Rheinland

Organisation som mottar anbudsansökningar: Westdeutscher Rundfunk Köln

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0002

Titel: Auspielung von AV-Inhalten für ARD, ZDF, Deutsche Welle, Deutschlandradio und ARTE

Beskrivning: Los 1 - Auspielung 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 Auspielung 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, sportchau, 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.

Intern identifizierbare: 1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 92200000 Radio- och televisionstjänster

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/09/2027

Slutdatum för varaktighet: 31/08/2029

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 3

Ytterligare information om förlängningar: 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. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Professionell riskindemniseringsförsäkring

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Informationssäkerhet

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Referenser på angivna tjänster

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Prioritetsordning: 1,00

Kriterium: Verktyg, anläggningar eller teknisk utrustning

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterium: Åtgärder för att säkerställa kvaliteten

Beskrivning av urvalskriterium: 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, 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.

Kriterium: Miljöledningsåtgärder

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Förfarandet kommer att äga rum i på varandra följande steg. I varje steg kan några deltagare komma att uteslutas

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Leistungspunkte

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Preis

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 03/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 12/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

Viss saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande information: 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.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Vergabekammer Rheinland

Information om tidsfrist för prövning: 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.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Westdeutscher Rundfunk Köln

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Vergabekammer Rheinland

Organisation som mottar anbudsansökningar: Westdeutscher Rundfunk Köln

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0003

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

Beskrivning: 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.

Intern identifizierbare: 2

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 92200000 Radio- och televisionstjänster

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/09/2027

Slutdatum för varaktighet: 31/08/2029

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 3

Ytterligare information om förlängningar: 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. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Professionell riskindemniseringsförsäkring

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Informationssicherheit

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Referenser på angivna tjänster

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Prioritetsordning: 1,00

Kriterium: Verktyg, anläggningar eller teknisk utrustning

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterium: Åtgärder för att säkerställa kvaliteten

Beskrivning av urvalskriterium: 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, 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.

Kriterium: Miljöledningsåtgärder

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Förfarandet kommer att äga rum i på varandra följande steg. I varje steg kan några deltagare komma att uteslutas

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Leistungspunkte

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Preis

Beskrivning: 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. Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 03/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YZGMNFK>

De språk som kan användas i anbudn eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 12/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

Viss saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande information: 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.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Vergabekammer Rheinland

Information om tidsfrist för prövning: 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.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Westdeutscher Rundfunk Köln

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Vergabekammer Rheinland

Organisation som mottar anbudsansökningar: Westdeutscher Rundfunk Köln

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Westdeutscher Rundfunk Köln

Registreringsnummer: DE122790169

Postadress: Appellhofplatz 1

Ort: Köln

Postnummer: 50667

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

Kontaktpunkt: Beschaffungsstelle DPT

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Tfn: +49 2212204024

Webbadress: <https://www.wdr.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Gruppledare

Inköpscentral som tilldelar offentliga kontrakt eller ingår ramavtal om byggentreprenader, varor eller tjänster som är avsedda för andra upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Bayrischer Rundfunk (BR)

Registreringsnummer: DE129523494

Postadress: Rundfunkplatz 1

Ort: München

Postnummer: 80335

Del av land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.br.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Norddeutscher Rundfunk (NDR)
Registreringsnummer: DE118509776
Postadress: Rothenbaumchaussee 132-134
Ort: Hamburg
Postnummer: 20149
Del av land (NUTS): Hamburg (DE600)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.ndr.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0004

Officiellt namn: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR)
Registreringsnummer: DE141510836
Postadress: Kantstrasse 71-73
Ort: Leipzig
Postnummer: 04275
Del av land (NUTS): Görlitz (DED2D)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.mdr.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0005

Officiellt namn: Hessischer Rundfunk (HR)
Registreringsnummer: DE114110440
Postadress: Bertramstraße 8
Ort: Frankfurt am Main
Postnummer: 60320
Del av land (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.hr.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0006

Officiellt namn: Saarländischer Rundfunk (SR)

Registreringsnummer: DE138117038
Postadress: Funkhaus Halberg
Ort: Saarbrücken
Postnummer: 66100
Del av land (NUTS): Regionalverband Saarbrücken (DEC01)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.sr.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0007

Officiellt namn: Südwestrundfunk (SWR)
Registreringsnummer: DE 812481116
Postadress: Neckarstrasse 230
Ort: Stuttgart
Postnummer: 70190
Del av land (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.swr.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0008

Officiellt namn: Rundfunk Berlin-Brandenburg (RBB)
Registreringsnummer: DE228847705
Postadress: Marlene-Dietrich-Allee 20
Ort: Potsdam
Postnummer: 11482
Del av land (NUTS): Potsdam, Kreisfreie Stadt (DE404)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.rbb-online.de>
Den här organisationens roller:
Upphandlare

8.1. ORG-0009

Officiellt namn: Radio Bremen
Registreringsnummer: DE114397654
Postadress: Diepenau 10
Ort: Bremen
Postnummer: 28195
Del av land (NUTS): Bremen, Kreisfreie Stadt (DE501)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de
Tfn: +49 2212204024
Webbadress: <https://www.radiobremen.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0010

Officiellt namn: Deutschlandradio

Registreringsnummer: DE 123052353

Postadress: Raderberggürtel 40

Ort: Köln

Postnummer: 50968

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Tfn: +49 2212204024

Webbadress: <https://www.deutschlandradio.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0011

Officiellt namn: Deutsche Welle

Registreringsnummer: DE123052407

Postadress: Kurt-Schuhmacher-Str. 3

Ort: Bonn

Postnummer: 53113

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Tfn: +49 2212204024

Webbadress: <https://www.dw.com>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0012

Officiellt namn: ARTE G.E.I.E.

Registreringsnummer: FR 96 382 865 624

Postadress: 4 quai du Chanonine Winterer

Ort: Strasbourg

Postnummer: 26000

Del av land (NUTS): Bas-Rhin (FRF11)

Land: Frankrike

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Tfn: +49 2212204024

Webbadress: <https://www.arte.tv>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0013

Officiellt namn: Zweites Deutsches Fernsehen (ZDF)

Registreringsnummer: DE 149 065 327

Postadress: ZDF-Strasse 1

Ort: Mainz

Postnummer: 55127

Del av land (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)

Land: Tyskland

E-postadress: vergabe_dpt@wdr.de

Tfn: +49 2212204024

Webbadress: <https://www.zdf.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0014

Officiellt namn: Vergabekammer Rheinland

Registreringsnummer: DE812110859

Postadress: Zeughausstraße 2-10

Ort: Köln

Postnummer: 50667

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

E-postadress: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de

Tfn: +49 221147-0

Fax: +49 2211472889

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden

8.1. ORG-0015

Officiellt namn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Ort: Bonn

Postnummer: 53119

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

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

Tfn: +49228996100

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 7e832aa1-fcd4-4bd5-9475-bc2b579c8e96 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 13/05/2026 15:32:38 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 337567-2026

EUT S-nummer: 94/2026

Publiceringsdatum: 18/05/2026