

161820-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – Produktionsudstyr til udsendelser – Erneuerung Hörfunk-Kreuzschiene

OJ S 47/2026 09/03/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

E-mail: HA-Beschaffung@mdr.de

Køberens retlige status: Offentligtretligt organ, der styres af en regional myndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Fritid, kultur og religion

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Erneuerung Hörfunk-Kreuzschiene

Beskrivelse: Der Mitteldeutsche Rundfunk ersetzt die seit 2006 in der Hörfunkzentrale Halle betriebene Hörfunkkreuzschiene, da Hersteller-Support und notwendige Software-Anpassungen nicht mehr verfügbar sind. Das neue System soll den sicheren Betrieb wiederherstellen, bestehende Kapazitätsengpässe beseitigen und eine flexible, skalierbare Grundlage für zukünftige Anforderungen schaffen. Es bildet das zentrale Audio-Routing für Kontribution und Distribution ab und muss vollständig mit dem Medien-over-IP-Netzwerk des MDR sowie dem Steuersystem "hi" kompatibel sein. Die Lösung basiert auf modularen Gateways, die klassische Basisband-Formate und SMPTE-2110/AES67-Signale verbinden und standortübergreifend einsetzbar sind. Der Auftrag umfasst Lieferung, Konfiguration und Einweisung, während der MDR die Installation übernimmt. Die Leistungen werden in Halle und Leipzig erbracht. Die Umsetzung erfolgt gestaffelt und soll für die Kontributionssysteme spätestens bis 31.03.2027 abgeschlossen sein.

Identifikator for proceduren: f5a8436f-55f2-464f-bd17-eacc04f2a11e

Intern ID: MDR 08-26

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 32211000 Produktionsudstyr til udsendelser

Supplerende klassifikation (cpv): 32220000 Sendere til fjernsyn, uden modtagerapparat, 32300000 Fjernsyns- og radiomodtagere samt lyd- eller videooptagere eller -gengivere, 32350000 Dele til lyd- og videoudstyr

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Kantstraße 71-73

By: Leipzig

Postnummer: 04275

Landsdel (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Tyskland

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Gerberstraße 2

By: Halle

Postnummer: 06108

Landsdel (NUTS): Halle (Saale), Kreisfreie Stadt (DEE02)

Land: Tyskland

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: #Bekanntmachungs-ID: CXS0Y5FYTQNGYE8A# Wollen Sie, dass Ihr Angebot nicht aus formalen Gründen ausgeschlossen wird? Ja, dann befolgen Sie unbedingt folgende Hinweise: - Lesen Sie die Vergabeunterlagen sorgfältig durch! - Halten Sie sich an die vorgegebenen Fristen! - Verwenden Sie die beigelegten Vordrucke! - Fügen Sie nichts hinzu und lassen Sie nichts weg, was ausdrücklich gefordert wird! - Unterlassen Sie jegliche Beifügung oder Hinweis auf Ihre AGB! - Machen Sie etwaige Änderungen an Ihren eigenen Eintragungen hinreichend deutlich! - Stellen Sie - vor Abgabe Ihrer Unterlagen - Bieterfragen, wenn Ihnen etwas unklar oder widersprüchlich erscheint! - Achten Sie auf die Beantwortung der Bieterfragen!

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse

Tilsidesættelse af forpligtelser i henhold til rent nationale udelukkelsesgrunde:

Deltagelse i en kriminel organisation:

Terrorhandling eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet:

Hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme:

Svig:

Korruption:

Børnearbejde og andre former for menneskehandel:

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter:

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger:

Tilsidesættelse af forpligtelser på miljølovgivningsområdet:

Tilsidesættelse af forpligtelser på sociallovgivningsområdet:

Tilsidesættelse af forpligtelser på det arbejdsretlige område:

Insolvens:

Aktiver, der administreres af en kurator:

Erhvervsvirksomheden er indstillet:

En situation, der svarer til konkurs i henhold til national ret:

Alvorlige forsømmelser i forbindelse med udøvelsen af erhvervet:

Aftaler med andre økonomiske aktører med henblik på konkurrencefordrejning:

Interessekonflikt som følge af deltagelse i udbudsproceduren:

Direkte eller indirekte involvering i forberedelsen af denne udbudsprocedure:

Ophævelse eller en lignende sanktion:

Afgivelse af urigtige oplysninger, tilbageholdelse af oplysninger, ude af stand til at fremlægge de dokumenter, der anmodes om, eller indhentede fortrolige oplysninger i forbindelse med denne procedure:

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Erneuerung Hörfunk-Kreuzschiene

Beskrivelse: Beschafft werden modulare Gateways für zwei Leistungspakete: * Kontribution und * Distribution Das System muss klassische Audio-Schnittstellen wie MADI, AES/EBU und analoge Signale mit SMPTE-2110/AES67 verbinden und in das MoIP-Netzwerk integriert werden können. Für die Kontribution ist eine vollständige IP-Einbindung einschließlich PTP-Synchronisation und NMOS-Anbindung erforderlich, in der Distribution steht zunächst MADI im Vordergrund, wobei eine spätere Erweiterung für IP-Betrieb möglich sein muss. Die Gateways benötigen redundante Stromversorgungen, ein frontseitiges Display, interne Signalgeneratoren, SNMP-Statusmeldungen und eine zentrale Konfigurationsverwaltung. Für die angebotenen Gateways gelten verbindliche Mindestanforderungen gemäß Leistungsbeschreibung, Abschnitt 2.1.2 (u. a. einheitlicher Hersteller, modularer Aufbau /Steckkarten, zentrale Konfigurationsverwaltung als Software/Web-Client, Speichern /Wiederherstellen von Konfigurationen, interne Signalgeneratoren, SNMP-Statusmeldungen sowie Einhaltung der einschlägigen EMV-Normen. Die Mindestanforderungen sind zwingend zu erfüllen. Zur Bestätigung reichen Sie bitte die Anlage B5 mit dem Angebot ein. Zum Lieferumfang gehören die Geräte, die Konfiguration gemäß MDR-Vorgaben, die Einweisung des Personals sowie die Dokumentation der Einstellungen und Fehlerbehebungswege. Die Installation übernimmt der Auftraggeber, die Konfiguration erfolgt vor Ort in Halle und Leipzig. Die Umsetzung ist zeitlich gestaffelt und orientiert sich am Rahmenterminplan, der die Fertigstellung der Kontributionsleistungen spätestens bis Ende März 2027 vorsieht.

Intern ID: MDR 08-26

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 32211000 Produktionsudstyr til udsendelser

Supplerende klassifikation (cpv): 32220000 Sendere til fjernsyn, uden modtagerapparat, 32300000 Fjernsyns- og radiomodtagere samt lyd- eller videooptagere eller -gengivere, 32350000 Dele til lyd- og videoudstyr

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Kantstraße 71-73

By: Leipzig

Postnummer: 04275

Landsdel (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Tyskland

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Gerberstraße 2

By: Halle

Postnummer: 06108

Landsdel (NUTS): Halle (Saale), Kreisfreie Stadt (DEE02)

Land: Tyskland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 01/06/2026

Varigheds slutdato: 31/03/2027

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

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

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

Yderligere oplysninger: #Besonders auch geeignet für:other-sme# Die Mindestanforderungen an die zu liefernden Gateways ergeben sich aus der Leistungsbeschreibung, Abschnitt 2.1.2 und sind zwingend.

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Professionel risikoansvarsforsikring

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Anlage A3_Eigenerklärung Eignung nach 45 46

VgV_Betriebshaftpflichtversicherung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Der Bieter erklärt, dass eine ausreichende Betriebshaftpflichtversicherung entweder bereits besteht oder im Auftragsfall abgeschlossen wird. Auf Anforderung wird eine entsprechende Versicherungsbestätigung vorgelegt. Der Bieter verpflichtet sich, den erforderlichen Versicherungsschutz während der gesamten Vertragslaufzeit in der geforderten Höhe sicherzustellen, aufrechtzuerhalten und die Versicherungsprämien fristgerecht zu entrichten.

Kriterium: Foranstaltninger til sikring af kvalitet

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Anlage A3_Eigenerklärung Eignung nach 45 46

VgV_Qualifizierung Fachkräfte (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Qualifizierung der Fachkräfte (Mindestanforderungen): Für die Ausführung der Leistungen sind qualifizierte Fachkräfte vorzusehen. Projektleiter und System?Ingenieur müssen bereits Leistungen im Bereich Audio?over?IP erbracht haben und mit den Standards AES67 und SMPTE?2110 vertraut sein. Beide Funktionen müssen zudem ein mindestens zweitägiges Fachtraining des Herstellers oder Herstellervertreters zum Geräteeinbau und zur Konfiguration absolviert haben. Für beide Funktionen ist Deutschkenntnis mindestens Niveau C1 erforderlich. Der Bieter erklärt, dass ihm die für die Ausführung erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

Kriterium: Referencer på specificerede arbejder

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Anlage A3_Eigenerklärung Eignung nach 45 46

VgV_Referenzen (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Referenzen

(Mindestanforderungen und Nachweisführung): Es sind mindestens drei (3) Referenzen zu Leistungen anzugeben, die mit dem Auftragsgegenstand vergleichbar sind und in den letzten drei Geschäftsjahren vor dem Tag der Bekanntmachung begonnen wurden. Eine dreijährige Marktzugehörigkeit ist nicht zwingend erforderlich. Jede Referenz ist aussagekräftig zu erläutern (Kurzbeschreibung, Auftraggeber, Ansprechperson, Zeitraum, technisches Umfeld). Jede einzelne Referenz muss ein Gesamtvolumen von mindestens 150.000?EUR erreichen. Eine Kompensation zwischen Referenzen findet nicht statt. Die Vergleichbarkeit ist gegeben, wenn die Gesamtheit der angegebenen Referenzen folgende Anforderungen abdeckt: - Vollständige Realisierung (Lieferung, Konfiguration, Inbetriebnahme) einer Audio? Kreuzschiene bzw. eines Audio?Routing?Systems auf SMPTE?2110 bzw. AES67?Basis, bei einer öffentlich?rechtlichen Medienanstalt oder einem vergleichbar großen Medienunternehmen. Bitte angeben, ob die Leistung eigenständig oder unter Einbindung

Dritter erbracht wurde. - Einweisungen/Schulungen als Bestandteil der Leistung. - Erstellung einer Systemdokumentation als Bestandteil der Leistung. - Durchführung der Arbeiten teilweise oder vollständig in einer 24/7-Produktionsumgebung. Nachweisform: Der Nachweis erfolgt mittels Eigenerklärung durch Ausfüllen der Referenztabelle (Anlage A3) mit den oben genannten Angaben. Der Auftraggeber behält sich vor, Referenzauftraggeber zur Verifizierung zu kontaktieren. Firmenprospekte/Präsentationen ersetzen die geforderten Angaben nicht.

Kriterium: Professionel risikoansvarsforsikring

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Betriebshaftpflichtversicherung - Der Bieter erklärt, dass eine ausreichende Betriebshaftpflichtversicherung entweder bereits besteht oder im Auftragsfall abgeschlossen wird. Auf Anforderung wird eine entsprechende Versicherungsbestätigung vorgelegt. Der Bieter verpflichtet sich, den erforderlichen Versicherungsschutz während der gesamten Vertragslaufzeit in der geforderten Höhe sicherzustellen, aufrechtzuerhalten und die Versicherungsprämien fristgerecht zu entrichten. Bitte übermitteln Sie die ausgefüllte Anlage A3 "Eigenerklärung zur Eignung" als Bestandteil Ihres Angebots über das Vergabeportal.

Kriterium: Referencer på specificerede arbejder

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Referenzen - Referenzen (Mindestanforderungen und Nachweisführung): Es sind mindestens drei (3) Referenzen zu Leistungen anzugeben, die mit dem Auftragsgegenstand vergleichbar sind und in den letzten drei Geschäftsjahren vor dem Tag der Bekanntmachung begonnen wurden. Eine dreijährige Marktzugehörigkeit ist nicht zwingend erforderlich. Jede Referenz ist aussagekräftig zu erläutern (Kurzbeschreibung, Auftraggeber, Ansprechperson, Zeitraum, technisches Umfeld). Jede einzelne Referenz muss ein Gesamtvolumen von mindestens 150.000 EUR erreichen. Eine Kompensation zwischen Referenzen findet nicht statt. Die Vergleichbarkeit ist gegeben, wenn die Gesamtheit der angegebenen Referenzen folgende Anforderungen abdeckt: - Vollständige Realisierung (Lieferung, Konfiguration, Inbetriebnahme) einer Audio-Kreuzschiene bzw. eines Audio-Routing-Systems auf SMPTE-2110 bzw. AES67-Basis, bei einer öffentlich-rechtlichen Medienanstalt oder einem vergleichbar großen Medienunternehmen. Bitte angeben, ob die Leistung eigenständig oder unter Einbindung Dritter erbracht wurde. - Einweisungen /Schulungen als Bestandteil der Leistung. - Erstellung einer Systemdokumentation als Bestandteil der Leistung. - Durchführung der Arbeiten teilweise oder vollständig in einer 24/7-Produktionsumgebung. Nachweisform: Der Nachweis erfolgt mittels Eigenerklärung durch Ausfüllen der Referenztabelle (Anlage A3) mit den oben genannten Angaben. Der Auftraggeber behält sich vor, Referenzauftraggeber zur Verifizierung zu kontaktieren. Firmenprospekte/Präsentationen ersetzen die geforderten Angaben nicht. Bitte übermitteln Sie die ausgefüllte Anlage A3 "Eigenerklärung zur Eignung" als Bestandteil Ihres Angebots über das Vergabeportal.

Kriterium: Foranstaltninger til sikring af kvalitet

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Qualifizierung vorgesehener Fachkräfte - Qualifizierung der Fachkräfte (Mindestanforderungen): Für die Ausführung der Leistungen sind qualifizierte Fachkräfte vorzusehen. Projektleiter und System-Ingenieur müssen bereits Leistungen im Bereich Audio-over-IP erbracht haben und mit den Standards AES67 und SMPTE-2110 vertraut sein. Beide Funktionen müssen zudem ein mindestens zweitägiges Fachtraining des Herstellers oder Herstellervertreeters zum Geräteeinbau und zur Konfiguration absolviert haben. Für beide Funktionen ist Deutschkenntnis mindestens Niveau C1 erforderlich. Der

Bieter erklärt, dass ihm die für die Ausführung erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen. Bitte übermitteln Sie die ausgef llte Anlage A3 "Eigenerklärung zur Eignung" als Bestandteil Ihres Angebots über das Vergabeportal.

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilg ngelige p : tysk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 31/03/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

 steurop isk tid, centraleurop isk sommertid

Adresse p  udbudsdokumenterne: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTQNGYE8A/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTQNGYE8A>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTQNGYE8A>

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

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 08/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00)  steurop isk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 30 Døgn

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

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

Yderligere oplysninger: Der MDR behält sich vor, geforderte Erklärungen und Nachweise, die bis zum Ablauf der Angebotsfrist nicht vorgelegt wurden, mit einer Nachfrist von 6 Kalendertagen nachzufordern. Dies gilt nicht für die Nachforderung von Preisangaben, es sei denn, es handelt sich um unwesentliche Einzelpositionen, deren Einzelpreise den Gesamtpreis nicht verändern oder die Wertungsreihenfolge und den Wettbewerb nicht beeinträchtigen. Liegen auch innerhalb dieser Nachfrist die geforderten Erklärungen und Nachweise nicht vor, führt dies zum Ausschluss des Angebotes.

Betingelser for kontraktens udf relse:

Udf relsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet besk ftigelse: Nej

Vilk r relateret til kontraktens udf relse: - Eigenerklärung zu Russlandbezug (mit dem Angebot mittels Eigenerklärung Anlage A5) - Eigenerklärung Mindestlohngesetz (mit dem Angebot mittels Eigenerklärung Anlage A4) Die Verpflichtungserklärungen zum Mindestlohngesetz (MiLoG) sowie zur Ausschlussregelung von Russlandbezug gelten automatisch mit Abgabe des Angebots als anerkannt. Die Anlagen müssen vom Bieter nicht separat unterzeichnet und nicht mit dem Angebot eingereicht werden. Beide Erklärungen sind Bestandteil des Vertrages.

Elektronisk fakturering: P kr vet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Oplysninger om finansiering og betaling: Die Vergütung erfolgt nach Maßgabe der Lieferungs- und Leistungsbedingungen (LLB) des MDR. Es gelten die dort geregelten

Zahlungsbedingungen (Ziff. 8), insbesondere Zahlung innerhalb von 30 Tagen ohne Abzüge bzw. 2% Skonto bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen. Nebenkosten sind gem. Ziff. 7c LLB in den Preisen enthalten. Vorauszahlungen sind nicht vorgesehen.

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Oplysninger om klagefrister: Hat ein Bewerber oder Bieter eine oder mehrere Rügen erhoben, der oder denen der Auftraggeber nicht abgeholfen hat, ist ein entsprechender

Nachprüfungsantrag nur dann fristgerecht, wenn er vor Ablauf des 15. Kalendertages nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, der oder den Rügen nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer eingeht. Wenn und soweit der Nachprüfungsantrag nicht fristgerecht eingeht, ist er unzulässig. Zuständig für Anträge auf Nachprüfung von

Vergaberechtsverstößen ist: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen Braustraße 2, 04107 Leipzig

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Registreringsnummer: DE141510836

Postadresse: Kantstraße 71-73

By: Leipzig

Postnummer: 04275

Landsdel (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Tyskland

Enhed: Verwaltungsdirektion, HA Beschaffung

E-mail: HA-Beschaffung@mdr.de

Telefon: +49 341300-6416

Internetadresse: <https://www.mdr.de>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

8.1. ORG-0002

Officielt navn: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Registreringsnummer: DE287064009

Postadresse: Braustraße 2

By: Leipzig

Postnummer: 04107

Landsdel (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)
Land: Tyskland
Enhed: Referat 38
E-mail: vergabekammer@lds.sachsen.de
Telefon: +49 341977-3800
Fax: +49 341977-1049
Internetadresse: <https://www.lds.sachsen.de/>

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0003

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

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

By: Bonn

Postnummer: 53119

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

Land: Tyskland

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

Telefon: +49228996100

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: ad4aff0f-0c93-4023-97d3-a76e2af0003a - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 05/03/2026 15:16:12 (UTC+01:00) centraleuropæisk tid, vesteuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk

Bekendtgørelsesnummer: 161820-2026

EUT-S-nummer: 47/2026

Offentliggørelsesdato: 09/03/2026