

161820-2026 - Mise en concurrence

Allemagne – Matériel de production pour radiodiffusion et télévision – Erneuerung Hörfunk-Kreuzschiene

OJ S 47/2026 09/03/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Adresse électronique: HA-Beschaffung@mdr.de

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public, contrôlé par une autorité régionale

Activité du pouvoir adjudicateur: Loisirs, culture et culte

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Erneuerung Hörfunk-Kreuzschiene

Description: 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.

Identifiant de la procédure: f5a8436f-55f2-464f-bd17-eacc04f2a11e

Identifiant interne: MDR 08-26

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 32211000 Matériel de production pour radiodiffusion et télévision

Nomenclature complémentaire (cpv): 32220000 Appareils émetteurs de télévision sans appareils récepteurs, 32300000 Récepteurs de télévision et de radio et appareils d'enregistrement ou de reproduction du son ou de l'image, 32350000 Pièces pour matériel audio et vidéo

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Kantstraße 71-73

Ville: Leipzig

Code postal: 04275

Subdivision pays (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Pays: Allemagne

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Gerberstraße 2

Ville: Halle

Code postal: 06108

Subdivision pays (NUTS): Halle (Saale), Kreisfreie Stadt (DEE02)

Pays: Allemagne

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: #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!

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Avis

Manquement à des obligations liées à des motifs d'exclusion purement nationaux:

Participation à une organisation criminelle:

Infractions terroristes ou infractions liées aux activités terroristes:

Blanchiment de capitaux ou financement du terrorisme:

Fraude:

Corruption:

Travail des enfants et autres formes de traite des êtres humains:

Manquement à l'obligation relative au paiement d'impôts et taxes:

Manquement à l'obligation relative au paiement de cotisations de sécurité sociale:

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental:

Manquement aux obligations dans le domaine du droit social:

Manquement aux obligations dans le domaine du droit du travail:

Insolvabilité:

Biens administrés par un liquidateur:

État de cessation d'activités:

Situation analogue à la faillite prévue dans la législation nationale:

Faute professionnelle grave:

Accords avec d'autres opérateurs économiques en vue de fausser la concurrence:

Conflit d'intérêt créé par sa participation à la procédure de passation de marché:

Association directe ou indirecte à la préparation de cette procédure de passation de marché:

Résiliation, dommages et intérêts ou autres sanctions comparables:

Fausse déclarations, dissimulation d'informations, incapacité de présenter les documents requis ou obtention d'informations confidentielles sur cette procédure:

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Erneuerung Hörfunk-Kreuzschiene

Description: 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.

Identifiant interne: MDR 08-26

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 32211000 Matériel de production pour radiodiffusion et télévision

Nomenclature complémentaire (cpv): 32220000 Appareils émetteurs de télévision sans appareils récepteurs, 32300000 Récepteurs de télévision et de radio et appareils d'enregistrement ou de reproduction du son ou de l'image, 32350000 Pièces pour matériel audio et vidéo

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Kantstraße 71-73

Ville: Leipzig

Code postal: 04275

Subdivision pays (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Pays: Allemagne

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Gerberstraße 2

Ville: Halle

Code postal: 06108

Subdivision pays (NUTS): Halle (Saale), Kreisfreie Stadt (DEE02)

Pays: Allemagne

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 01/06/2026

Date de fin de durée: 31/03/2027

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Non requises

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

Informations complémentaires: #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. Marché public stratégique

Objectif du marché public stratégique: Pas de passation de marché stratégique

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis

Critère: Assurance responsabilité professionnelle pour les risques

Description du critère de sélection: 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.

Critère: Mesures pour garantir la qualité

Description du critère de sélection: 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.

Critère: Références sur des travaux spécifiés

Description du critère de sélection: 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.

Critère: Assurance responsabilité professionnelle pour les risques

Description du critère de sélection: 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.

Critère: Références sur des travaux spécifiques

Description du critère de sélection: 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.

Critère: Mesures pour garantir la qualité

Description du critère de sélection: 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 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. Bitte übermitteln Sie die ausgefüllte Anlage A3 "Eigenerklärung zur Eignung" als Bestandteil Ihres Angebots über das Vergabeportal.

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: allemand

Date limite de demande d'informations complémentaires: 31/03/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Adresse des documents de marché: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTQNGYE8A/documents>

Canal de communication ad hoc:

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

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

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

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: allemand

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 08/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 30 Jours

Informations qui peuvent être complétées après la date limite de réception des offres:

À la discrétion de l'acheteur, tous les documents manquants relatifs au soumissionnaire peuvent être transmis ultérieurement.

Informations complémentaires: 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.

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Conditions relatives à l'exécution du contrat: - 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.

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

Arrangement financier: 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. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Description des délais d'introduction des procédures de recours: 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 Freistaats Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen Braustraße 2, 04107 Leipzig

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Numéro d'enregistrement: DE141510836

Adresse postale: Kantstraße 71-73

Ville: Leipzig

Code postal: 04275

Subdivision pays (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Pays: Allemagne

Point de contact: Verwaltungsdirektion, HA Beschaffung

Adresse électronique: HA-Beschaffung@mdr.de

Téléphone: +49 341300-6416

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

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

8.1. ORG-0002

Nom officiel: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Numéro d'enregistrement: DE287064009

Adresse postale: Braustraße 2

Ville: Leipzig

Code postal: 04107

Subdivision pays (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Pays: Allemagne

Point de contact: Referat 38

Adresse électronique: vergabekammer@lds.sachsen.de

Téléphone: +49 341977-3800

Télécopieur: +49 341977-1049

Adresse internet: <https://www.lds.sachsen.de/>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Numéro d'enregistrement: 0204:994-DOEVD-83

Ville: Bonn

Code postal: 53119

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

Adresse électronique: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Téléphone: +49228996100

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: ad4aff0f-0c93-4023-97d3-a76e2af0003a - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 05/03/2026 15:16:12 (UTC+01:00) Heure de l'Europe centrale, heure d'été de l'Europe occidentale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: allemand

Numéro de publication de l'avis: 161820-2026

Numéro de publication au JO S: 47/2026

Date de publication: 09/03/2026