

730487-2026 - Procedură concurențială

Germania – Echipament de rețea – DAB-Modulationsautomatik in SFN-Netzen

OJ S 205/2026 22/10/2026

Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Produse

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: Norddeutscher Rundfunk

E-mail: e-vergaben@ndr.de

Forma juridică a achizitorului: Organism de drept public, controlat de o autoritate regională

Activitatea autorității contractante: Recreere, cultură și religie

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: DAB-Modulationsautomatik in SFN-Netzen

Descriere: Der NDR ist eine öffentlich-rechtliche Rundfunkanstalt in Deutschland. Er produziert und sendet Programme fürs Fernsehen, Radio und Onlinedienste in den Norddeutschen Bundesländern Hamburg, Niedersachsen, Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern. Zu den Aufgaben der Produktionsdirektion gehört es, einen möglichst störungsfreien Betrieb der terrestrischen Senderanlagen zu gewährleisten. Um ein resilientes DAB+ Netz betreiben zu können wurde ein Havariekonzept erarbeitet, welches im Folgenden vorgestellt werden soll. Zur Flächenabdeckung einer Region mit einem DAB+ Kanal betreibt der NDR mehrere Sendeanlagen in mehreren sogenannten SFN (Single Frequency Network): alle Sender in diesem SFN senden mit gleicher Sendefrequenz. Damit sich die ausgesendeten Inhalte der einzelnen Sender nicht gegenseitig stören, müssen zu jeder Zeit an allen Sendern die identischen Daten abgestrahlt werden (Gleichwellennetz). Diese Daten werden zentral im Playout-Center (POC) erzeugt und als EDI-Datenströme an die Senderstandorte übertragen. Die Übertragung erfolgt über angemietete Datenleitungen. Auf die Komponenten dieses Übertragungsnetzes hat der NDR keinen Einfluss. Daher muss der NDR davon ausgehen, dass dieses Netz im Katastrophenfall nicht zur Verfügung steht. Gleiches gilt für unser NDR-IT-Netzwerk, das eine unabhängige Datenverbindung für die Vernetzung von Netzwerkhardware im NDR darstellt. Dieses umfasst z. B. die Management- und Überwachungssysteme für das Sendernetz. Es muss also davon ausgegangen werden, dass die Standorte im Havariefall nicht auf normalem Wege erreichbar und somit steuerbar sind. Folgende Schnittstellen bestehen: Die Ausgänge am Playout (Main und Backup) sowie die Eingänge am Sender sind in Form einer Netzwerkschnittstelle (LAN) per RJ45 ausgeführt. Übertragungsprotokoll ist EDI. Das Netzmanagementsystem im NDR-Netzwerk ist mittels SNMP realisiert. Ziel der Ausschreibung: Wir suchen ein Gerät, das die Leitungszuführung (EDI over IP-Multicast) überwacht und auf Ereignisse und Ausfälle entsprechend unserer Anforderungen laut Leistungsbeschreibung reagiert. Ziel ist es, bei Kommunikationsausfall, ausgewählte Sender in einem SFN weiterhin betreiben zu können. Das Gerät soll mindestens vier Eingänge und zwei Ausgänge für die verschiedenen Schaltungen der Leitungssignale besitzen. Zwei Eingänge sind für die normalen EDI-Signale aus den angemieteten Leitungen,

zwei weitere Eingänge sind mit EDI-Signalen durch Reservewege belegt, die vor Ort bereitstehen. Weitere Schnittstellen sind für den Remote- und vor-Ort-Zugriff vorhanden. Dieses Gerät heißt Modulations-Automatik (MA).

Identificatorul procedurii: 778b153e-0c0c-44db-bc89-d19ede7f9a3b

Identificator intern: E21/2026/09

Tip de procedură: Negociată cu publicarea prealabilă a unei proceduri concurențiale de ofertare / competitivă cu negociere

Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 32420000 Echipament de rețea

Clasificare suplimentară (cpv): 32260000 Echipament de transmisie de date, 32424000 Infrastructură de rețea

2.1.2. Locul de executare

Localitate: Hamburg

Subdiviziunea țării (NUTS): Hamburg (DE600)

Țara: Germania

2.1.4. Informații generale

Informații suplimentare: #Bekanntmachungs-ID: CXS0Y6FDYHL49N27# Begrenzung: Anzahl der Bewerber gem. § 51 VgV sind drei geeignete Bewerber. Weisen mehr als drei Bewerber die entsprechenden Qualifikationen nach entscheidet das Los.

Temei juridic:

Directiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motive de excludere

Sursele motivelor de excludere: Anunț

Încălcarea obligațiilor stabilite în temeiul unor motive de excludere pur naționale:

Participarea la o organizație criminală:

Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste:

Combaterea spălării banilor sau a finanțării terorismului:

Frauda:

Corupție:

Munca copiilor și alte forme de trafic de persoane:

Încălcarea obligației de plată a impozitelor:

Încălcarea obligației de plată a contribuțiilor la asigurările sociale:

Încălcarea obligațiilor în domeniile legislației de mediu:

Încălcarea obligațiilor în domeniile legislației sociale:

Încălcarea obligațiilor în domeniile legislației muncii:

Insolvență:

Active administrate de lichidator:

Activitățile economice sunt suspendate:

Situații similare, în temeiul legislației naționale, cum ar fi falimentul:

Abaterea profesională gravă:

Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței:

Conflict de interese care decurge din participarea la procedura de achiziții publice:

Implicare directă sau indirectă în pregătirea acestei proceduri de achiziții publice:

Încetare anticipată, daune-interese sau alte sancțiuni comparabile:

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titlu: DAB-Modulationsautomatik in SFN-Netzen

Descriere: Wir suchen ein Gerät, das die Leitungszuführung (EDI over IP-Multicast) überwacht und auf Ereignisse und Ausfälle entsprechend unserer Anforderungen laut

Leistungsbeschreibung reagiert. Ziel ist es, bei Kommunikationsausfall, ausgewählte Sender in einem SFN weiterhin betreiben zu können. Das Gerät soll mindestens vier Eingänge und zwei Ausgänge für die verschiedenen Schaltungen der Leitungssignale besitzen. Zwei Eingänge sind für die normalen EDI-Signale aus den angemieteten Leitungen, zwei weitere Eingänge sind mit EDI-Signalen durch Reservewege belegt, die vor Ort bereitstehen. Weitere Schnittstellen sind für den Remote- und vor-Ort-Zugriff vorhanden. Dieses Gerät heißt Modulations-Automatik (MA). Der voraussichtliche Umfang umfasst: - 64 Modulationsautomatiken - 24 Trennerpaare (2 Controller je SFN = 48 Stück)
Identificator intern: E21/2026/09

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 32420000 Echipament de rețea

Clasificare suplimentară (cpv): 32260000 Echipament de transmisie de date, 32424000 Infrastructură de rețea

5.1.2. Locul de executare

Localitate: Hamburg

Subdiviziunea țării (NUTS): Hamburg (DE600)

Țara: Germania

5.1.3. Durata estimată

Altă durată: Necunoscut

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Trebuie să fie specificate numele și calificările profesionale ale personalului însărcinat cu executarea contractului: Nu este obligatorie

Proiect de achiziții publice nefinanțat din fonduri UE

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): da

Această procedură de achiziții publice este adecvată și pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri): da

Informații suplimentare: #Besonders auch geeignet für:freelance#, #Besonders auch geeignet für:other-sme# Das gesamte Verfahren wird digital über die Plattform dtvp abgewickelt.

Sämtliche Einzelheiten zu dem Verfahren, erforderliche Unterlagen und die Kommunikation mit den Bewerbern erfolgen ausschließlich über das Vergabeportal.

5.1.7. Achiziție publică strategică

Obiectivul achiziției publice strategice: Nu se aplică achiziții strategice

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Anunț, Document de achiziție

Criteriu: Înregistrare într-un registru comercial

Descrierea criteriului de selecție: Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister (Mit dem Teilnahmeantrag; Mittels Dritterklärung):

Criteriu: Referințe despre lucrări specificate

Descrierea criteriului de selecție: Referenzprojekte (Mit dem Teilnahmeantrag; Mittels Eigenerklärung):

Criteriu: Cifra de afaceri medie anuală

Descrierea criteriului de selecție: Umsätze (Mit dem Teilnahmeantrag; Mittels Eigenerklärung):

Criteriu: Măsuri pentru asigurarea calității

Descrierea criteriului de selecție: Versicherungsnachweis (Mit dem Teilnahmeantrag; Mittels Dritterklärung):

Criteriu: Tehnicienii sau organisme tehnice pentru controlul calității

Descrierea criteriului de selecție: Qualifikation

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Ponderare (procentaj, valoare exactă): 25,00

Criteriu: Măsuri pentru asigurarea calității

Descrierea criteriului de selecție: Lösungsidee

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Ponderare (procentaj, valoare exactă): 25,00

Criteriu: Referințe despre lucrări specificate

Descrierea criteriului de selecție: Referenzen

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Ponderare (procentaj, valoare exactă): 50,00

Informații privind a doua etapă a unei proceduri în două etape:

Numărul minim de candidați care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii: 3

Numărul maxim de candidați care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii: 3

Procedura se va desfășura în mai multe etape. În fiecare etapă, unii participanți pot fi eliminați. Achizitorul își rezervă dreptul de a atribui contractul pe baza ofertelor inițiale, fără alte negocieri

5.1.11. Documentele achiziției

Limbile în care documentele achiziției sunt disponibile oficial: germană

Termenul-limită pentru solicitarea de informații suplimentare: 11/11/2026 23:59:59 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y6FDYHL49N27/documents>

Canal de comunicare ad-hoc:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y6FDYHL49N27>

5.1.12. Condițiile achiziției publice

Condițiile procedurii:

Data estimată de trimitere a invitațiilor de depunere a ofertelor: 15/11/2027

Condiții de depunere:

Depunere electronică: Obligatorie

Adresa de depunere: <https://satellite.dtyp.de/Satellite/notice/CXS0Y6FDYHL49N27>

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: germană

Catalog electronic: Nu este permisă

Variante: Nu este permisă

Ofertanții pot depune mai multe oferte: Nu este permisă

Termenul-limită pentru primirea cererilor de participare: 23/11/2026 10:00:00 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Informații care pot fi completate după termenul-limită de depunere:

La latitudinea cumpărătorului, toate documentele lipsă legate de ofertant pot fi depuse ulterior.

Informații suplimentare: Nachforderung innerhalb einer angemessenen Frist.

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu

Condiții privind executarea contractului: Projektsprache in Wort und Schrift ist deutsch

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: da

Se va utiliza plata electronică: da

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizație de mediere: Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg

Organizația responsabilă cu căile de atac: Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen: - § 134 Abs. 2 GWB - Informations- und Wartepflicht: Ein Vertrag darf erst 15 Kalendertage nach Absendung der Information nach § 134 Abs. 1 GWB geschlossen werden. Wird die Information auf elektronischem Weg oder per Fax versendet, verkürzt sich die Frist auf 10 Kalendertage. Die Frist beginnt am Tag nach der Absendung der Information durch den Auftraggeber; auf den Tag des Zugangs beim betroffenen Bieter und Bewerber kommt es nicht an, - das Vergabeverfahren unterliegt den Vorschriften über das Nachprüfungsverfahren vor der Vergabekammer (§ 155 ff. GWB). Gemäß § 160 Abs. 3 GWB ist der Antrag unzulässig, soweit: 1. Der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 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 Auftraggeber gerügt werden; 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden; 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Der vorstehende Satz gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Abs. 1 Nr. 2 GWB. § 134 Abs. 1 Satz 2 GWB bleibt unberührt.

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții:

Norddeutscher Rundfunk

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg

Organizația care primește cererile de participare: Norddeutscher Rundfunk

8. Organizații

8.1. ORG-0001

Denumire oficială: Norddeutscher Rundfunk

Număr de înregistrare: DE 1185 09 776

Adresă poștală: Rothenbaumchaussee 132-134

Localitate: Hamburg

Cod poștal: 20149

Subdiviziunea țării (NUTS): Hamburg (DE600)

Țara: Germania

E-mail: e-vergaben@ndr.de

Telefon: +49 0

Fax: +49 0

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

Rolurile acestei organizații:

Cumpărător

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții

Organizația care primește cererile de participare

8.1. ORG-0002

Denumire oficială: Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg

Număr de înregistrare: t:040428231690

Adresă poștală: Adolfsplatz 3-5

Localitate: Hamburg

Cod poștal: 20457

Subdiviziunea țării (NUTS): Hamburg (DE600)

Țara: Germania

Punct de contact: +49 4042823-1690

E-mail: vergabekammer@fb.hamburg.de

Telefon: +49 4042823-1690

Adresa de internet: <https://www.hamburg.de/behoerdenfinder/info/11725152/>

Rolurile acestei organizații:

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac

8.1. ORG-0003

Denumire oficială: Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg

Număr de înregistrare: t:040428231690

Adresă poștală: Adolfsplatz 3-5

Localitate: Hamburg

Cod poștal: 20457

Subdiviziunea țării (NUTS): Hamburg (DE600)

Țara: Germania

E-mail: vergabekammer@fb.hamburg.de

Telefon: +49 4042823-1690

Adresa de internet: <https://www.hamburg.de/behoerdenfinder/info/11725152/>

Rolurile acestei organizații:

Organizația responsabilă cu căile de atac

Organizație de mediere

8.1. ORG-0004

Denumire oficială: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Număr de înregistrare: 0204:994-DOEVD-83

Localitate: Bonn

Cod poștal: 53119

Subdiviziunea țării (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Țara: Germania

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

Telefon: +49228996100

Rolurile acestei organizații:

TED eSender

Informații privind anunțul

Identificatorul versiunea anunțului: 6886faac-3c2e-4d7b-9087-e7424f020b3e - 01

Tip de formular: Procedură concurențială

Tip de anunț: Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Subtipul anunțului: 16

Data notificării expedierii: 21/10/2026 14:19:00 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: germană

Numărul de publicare al anunțului: 730487-2026

Numărul ediției JO S: 205/2026

Data publicării: 22/10/2026