

681436-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke – Lieferung einer
Ultraschallanlage mit rotierendem Ultraschallsystem

OJ S 191/2026 02/10/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Modellfabrik Papier gGmbH

E-Mail: einkauf@modellfabrikpapier.de

Rechtsform des Erwerbers: Organisation, die einen durch einen öffentlichen Auftraggeber subventionierten Auftrag vergibt

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Umweltschutz

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Lieferung einer Ultraschallanlage mit rotierendem Ultraschallsystem

Beschreibung: Lieferung, Installation und Inbetriebnahme einer individuell für die Modellfabrik Papier gGmbH zu fertigenden Ultraschallanlage mit zwei rotierenden Ultraschallsystemen zur kontinuierlichen Bearbeitung bahnförmiger Materialien. Zum Leistungsumfang gehören insbesondere Aufbau, Werks- und Standortabnahme, Einweisung sowie Garantie, Wartung, Kalibrierung und Support für zwei Jahre nach Inbetriebnahme.

Kennung des Verfahrens: bf516599-926c-403d-bb79-18b8729c7a6b

Interne Kennung: MFP-FINT-2026-133

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: Offenes Verfahren gemäß § 15 VgV. EU-weite

Ausschreibung. Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot gemäß § 127 GWB erteilt.

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42990000 Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Platz des Papiers 3

Stadt: Düren

Postleitzahl: 52351

Land, Gliederung (NUTS): Düren (DEA26)

Land: Deutschland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 320 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXP4DSVMPD3# 1. Die

Vergabeunterlagen werden ausschließlich elektronisch über das Deutsche Vergabeportal

(DTVP) bereitgestellt. Die gesamte Kommunikation zwischen den Unternehmen und der Vergabestelle erfolgt ausschließlich über das DTVP. Die Unternehmen sind gehalten, ihr Postfach im DTVP regelmäßig auf neue Mitteilungen der Vergabestelle zu überprüfen. 2. Bieterfragen sind ausschließlich über das DTVP einzureichen und müssen spätestens bis zum 30.09.2026 dort eingegangen sein. 3. Für die Einreichung der Angebote sind die vom Auftraggeber bereitgestellten Vordrucke zu verwenden. 4. Der beabsichtigte Einsatz von Nachunternehmen ist entsprechend den Vorgaben und Vordrucken der Vergabeunterlagen anzugeben. Dies gilt insbesondere für Nachunternehmen, auf deren Leistungsfähigkeit sich ein Bieter zum Nachweis seiner Eignung beruft. 5. Der Auftraggeber wird vor der Zuschlagserteilung, soweit gesetzlich erforderlich, eine Abfrage beim Wettbewerbsregister hinsichtlich desjenigen Bieters durchführen, an den der Auftrag vergeben werden soll. 6. Jeder Bieter und jedes Mitglied einer Bietergemeinschaft hat mit dem Angebot eine allgemeine Unternehmensdarstellung, eine Eigenerklärung zum Nichtvorliegen von Ausschlussgründen gemäß §§ 123 und 124 GWB sowie eine Eigenerklärung zur Einhaltung von Artikel 5k Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der jeweils geltenden Fassung vorzulegen. Die entsprechenden Vordrucke sind Bestandteil der Vergabeunterlagen. 7. Bietergemeinschaften haben mit dem Angebot eine Bietergemeinschaftserklärung vorzulegen. Der entsprechende Vordruck ist Bestandteil der Vergabeunterlagen. Nähere Informationen sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung, Auftragsunterlagen

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Es gelten zusätzlich die gesetzlichen Ausschlussgründe nach § 21 AEntG, § 98c AufenthG, § 19 MiLoG, § 21 SchwarzArbG und § 22 LkSG.

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung:

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten:

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung:

Betrug:

Korruption:

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels:

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern:

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen:

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen:

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen:

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen:

Zahlungsunfähigkeit:

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter:

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit:

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften:

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten:

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs:

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren:

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens:

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen:

Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren:

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Lieferung einer Ultraschallanlage mit rotierendem Ultraschallsystem

Beschreibung: Gegenstand der Beschaffung ist die Lieferung, Installation und Inbetriebnahme einer individuell für die Modellfabrik Papier gGmbH zu fertigenden Ultraschallanlage mit rotierendem Ultraschallsystem. Die Anlage dient der kontinuierlichen Bearbeitung bahnförmiger Materialien. Sie umfasst insbesondere zwei rotierende Ultraschallsysteme mit 20 kHz und einer Leistung von jeweils maximal 4 kW, eine Arbeitsbreite von 400 bis 500 mm, einen Geschwindigkeitsbereich von 0,5 bis 30 m/min, einen einstellbaren Anpressdruck von 0 bis 20 kN, wechselbare Gegenwalzensysteme, einen Schaltschrank, ein eigenständiges Bedienpult sowie eine Anbindung über Modbus TCP. Zum Leistungsumfang gehören außerdem Lieferung und Aufbau, Inbetriebnahme, Einweisung des Bedienpersonals, Durchführung und Dokumentation der Werks- und Standortabnahme sowie Garantie, Wartung, Kalibrierung und Support für zwei Jahre nach Inbetriebnahme. Die vollständigen technischen Mindestanforderungen ergeben sich aus den Vergabeunterlagen.

Interne Kennung: MFP-FINT-2026-133

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42990000 Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Platz des Papiers 3

Stadt: Düren

Postleitzahl: 52351

Land, Gliederung (NUTS): Düren (DEA26)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 32 Monate

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung, Auftragsunterlagen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Es ist mindestens eine Referenz über die Lieferung einer individuell nach Kundenanforderungen gefertigten Ultraschallanlage mit rotierender Ultraschall-Walze einzureichen. Die Referenzleistung muss seit September 2021 erbracht worden sein oder noch erbracht werden. Es genügt, wenn ein Teil der Leistungserbringung, beispielsweise das Projektende oder die Auslieferung, seit September 2021 erfolgt ist. Der

Nachweis erfolgt über Vordruck 4. Weitere Einzelheiten ergeben sich aus den Vergabeunterlagen.

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Angebotsvergleichspreis

Beschreibung: Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Einziges Zuschlagskriterium ist der Angebotsvergleichspreis mit einer Gewichtung von 100 %. Den Zuschlag erhält das wertungsfähige Angebot mit dem niedrigsten Angebotsvergleichspreis. Die Zusammensetzung des Angebotsvergleichspreises ergibt sich aus Dokument 3.00 - Angebotsschreiben, dort Preisblatt.

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 07/10/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DSVMPD3/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DSVMPD3>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DSVMPD3>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 19/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 28 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Der Auftraggeber behält sich vor, Erklärungen, Unterlagen und Nachweise nach Maßgabe des § 56 VgV nachzufordern. Ein Anspruch der Bieter auf eine Nachforderung besteht nicht.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 19/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: Düren

Eröffnungstermin — Beschreibung: Die Öffnung der Angebote erfolgt nach Ablauf der Angebotsfrist elektronisch durch die Vergabestelle. Bieter sind bei der Öffnung der Angebote nicht zugelassen.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig
Aufträge werden elektronisch erteilt: nein
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen

Informationen über die Überprüfungsfristen: Ein Nachprüfungsantrag ist gemäß § 160 Abs. 3 GWB 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 zehn 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; 5. Ein offensichtlicher Missbrauch des Antrags- oder Beschwerderechts gemäß § 180 Abs. 2 GWB vorliegt. Die vorstehenden Regelungen gelten nicht für einen Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Abs. 1 Nr. 2 GWB. § 134 Abs. 1 Satz 2 GWB bleibt unberührt.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Modellfabrik Papier gGmbH

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Modellfabrik Papier gGmbH

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Modellfabrik Papier gGmbH

Registrierungsnummer: HRB 8622

Postanschrift: August-Klotz-Straße 21

Stadt: Düren

Postleitzahl: 52349

Land, Gliederung (NUTS): Düren (DEA26)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Technischer Einkauf

E-Mail: einkauf@modellfabrikpapier.de

Telefon: +49 151 61480129

Internetadresse: <https://modellfabrikpapier.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Westfalen
Registrierungsnummer: 05515-03004-07
Postanschrift: Albrecht-Thaer-Straße 9
Stadt: Münster
Postleitzahl: 48147
Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)
Land: Deutschland
Kontaktperson: Geschäftsstelle der Vergabekammer Westfalen
E-Mail: vergabekammer@brms.nrw.de
Fax: +49 251 411-2165
Internetadresse: <https://www.brms.nrw.de/themen/wirtschaft-kultur-und-kommunales/vergabekammer-westfalen>
Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53119
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefon: +49228996100
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung: 423452ab-41e5-4c91-b3be-3162c273feb9-01
Hauptgrund für die Änderung: Informationen sind jetzt verfügbar
Beschreibung: Aufgrund eingegangener Bieterfragen wurden die Vergabeunterlagen konkretisiert und aktualisiert. Zudem wurden die Frist zur Einreichung von Aufklärungsfragen sowie die Angebotsfrist verlängert.

10.1. Änderung

Abschnittskennung: PROCEDURE
Beschreibung der Änderungen: Veröffentlichung eines Fragen- und Antwortenkatalogs. - Aktualisierung des Anschreibens zur Angebotsabgabe (Version 2). - Aktualisierung der Leistungsbeschreibung (Version 3). - Aktualisierung des Angebotsschreibens (Version 3). - Verlängerung der Frist zur Einreichung von Aufklärungsfragen bis zum 07.10.2026. - Verlängerung der Angebotsfrist bis zum 19.10.2026, 14:00 Uhr.
Änderung der Auftragsunterlagen am: 30/09/2026

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 8c154845-f488-4ba6-ac2a-d45d13b95bd6 - 01
Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 30/09/2026 15:30:39 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 681436-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 191/2026
Datum der Veröffentlichung: 02/10/2026