

721011-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Magnete – Herstellung und Lieferung von Undulatorgestellen für FLASH Radiatoren

OJ S 202/2026 19/10/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY

E-Mail: vergabe-v42@desy.de

Rechtsform des Erwerbers: Lokale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Herstellung und Lieferung von Undulatorgestellen für FLASH Radiatoren

Beschreibung: Herstellung und Lieferung von Tragkonstruktionen für drei Undulator-Mechaniken vom Typ U25A gemäß der DESY-Spezifikation vom 7. Oktober 2026 und den entsprechenden Zeichnungen

Kennung des Verfahrens: 8d06a45b-fb58-4523-a55c-6b9e09b5307b

Interne Kennung: 4201280

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 31630000 Magnete

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Notkestraße 85

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22607

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung, Auftragsunterlagen

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften:

Angebotsformular

Korruption: Angebotsformular

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Angebotsformular

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: Angebotsformular
Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: Angebotsformular
Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: Angebotsformular
Betrug: Angebotsformular
Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: Angebotsformular
Zahlungsunfähigkeit: Angebotsformular
Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Angebotsformular
Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: Angebotsformular
Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: Angebotsformular
Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: Angebotsformular
Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: Angebotsformular
Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: Angebotsformular
Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: Angebotsformular
Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: Angebotsformular
Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: Angebotsformular
Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: Angebotsformular
Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: Angebotsformular
Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: Angebotsformular

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Herstellung und Lieferung von Undulatorgestellen für FLASH Radiatoren
Beschreibung: Herstellung und Lieferung von Tragkonstruktionen für drei Undulator-Mechaniken vom Typ U25A gemäß der DESY-Spezifikation vom 7. Oktober 2026 und den entsprechenden Zeichnungen
Interne Kennung: LOT-0000

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen
Haupteinstufung (cpv): 31630000 Magnete

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Notkestraße 85
Stadt: Hamburg
Postleitzahl: 22607
Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)
Land: Deutschland

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Notkestraße 85
Stadt: Hamburg
Postleitzahl: 22607
Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)
Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 12 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: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Technische Umsetzung

Beschreibung: Konzept für Messkampagnen zur mechanischen Präzision und Ausrichtung,

Integration von Bewegungssteuerungs- und Regelungssystemen Projektplan

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 15

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Lieferzeit

Beschreibung: Wie lange beträgt die Lieferzeit in Wochen nach Auftragseingang?

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 15

Kriterium:

Art: Kosten

Bezeichnung: Angebotspreis

Beschreibung: Angebotspreis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 70

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.tender24.de/NetServer>

[/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-1a0d2926402-5ad2fbda3584b0c5](https://www.tender24.de/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-1a0d2926402-5ad2fbda3584b0c5)

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: <https://www.tender24.de>

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: 20/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische 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 einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: 1)Komplett ausgefülltes Angebotsformular/Eigenerklärung zur Eignung (siehe Vordruck Angebotsformular Angaben zur Eignung) 2)Ggf. Kopie des Versicherungsscheins einer Industriehaftpflichtversicherung oder eine vergleichbare Versicherung, wenn ein entsprechender Versicherungsschutz mit den geforderten Deckungssummen bereits vorhanden ist 3)Es ist ein realistischer Zeitplan und Projektplan beizufügen, aus dem der Zeitplan für die Beschaffung und Fertigung, die mechanische Charakterisierung, die Montage und die Inbetriebnahme aller Schlüsselkomponenten hervorgeht, wobei Artikel mit langer Vorlaufzeit eindeutig gekennzeichnet sein müssen. 4) Konformitätserklärung für jede Klausel sowie alle Informationen und Beschreibungen gemäß den Anforderungen in Abschnitt 4 der Technischen Spezifikation 5)Referenzen des Unternehmens hinsichtlich der Herstellung und Lieferung von Undulatoren oder vergleichbaren Projekten, wie beispielsweise der Herstellung von präzisionsmechanischen Bauteilen, die ähnliche Genauigkeitsanforderungen unter ähnlichen Belastungen erfüllen wie ein Undulator 6)Angabe der Lieferzeit gemäß Spezifikationen 7)- Konzept für Messreihen bezüglich mechanischer Präzision und Ausrichtung - Integration von Bewegungssteuerung und Steuerungssystemen

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 20/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: nicht vorhanden

Überprüfungsstelle: 1. und 2. Vergabekammer des Bundes beim Bundeskartellamt

Informationen über die Überprüfungsfristen: Der 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 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

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. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2 GWB. § 134 Absatz 1 Satz 2 GWB bleibt unberührt.

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY

8. Organisationen

8.1. ORG-7001

Offizielle Bezeichnung: Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY

Registrierungsnummer: DE118714904

Postanschrift: Notkestraße 85

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22607

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

Kontaktperson: V4

E-Mail: vergabe-v42@desy.de

Telefon: +49 408998-3410

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

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-7004

Offizielle Bezeichnung: 1. und 2. Vergabekammer des Bundes beim Bundeskartellamt

Registrierungsnummer: t:022894990

Postanschrift: Villemomblerstraße 76

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53113

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telefon: +49 22894990

Fax: +49 22894990

Internetadresse: <http://www.bundeskartellamt.de>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-7005

Offizielle Bezeichnung: Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY

Registrierungsnummer: DE118714904

Postanschrift: Notkestraße 85

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22607

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabe-v42@desy.de
Telefon: +49 8998-3410
Fax: +49 408998-2864
Internetadresse: <https://www.desy.de>

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-7006

Offizielle Bezeichnung: nicht vorhanden
Registrierungsnummer: DE118714904
Stadt: Hamburg
Postleitzahl: 22607
Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)
Land: Deutschland

Rollen dieser Organisation:

Schlichtungsstelle

8.1. ORG-7007

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

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 7aaadadf-2ff2-49c3-be8b-cd3e325abf8e - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/10/2026 14:13:20 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 721011-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 202/2026
Datum der Veröffentlichung: 19/10/2026