

532410-2026 - Състезателна процедура

Германия – Лазери – 795nm Laser System

OJ S 146/2026 31/07/2026

Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Доставки

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

Електронна поща: evergabe@dlr.de

Правна категория на купувача: Организация, която възлага поръчка, субсидирана от възлагащ орган

Дейност на възлагащия орган: Услуги по общофункционално управление на държавата

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: 795nm Laser System

Описание: Am Institut für Quantentechnologie in Ulm, wird ein Lasersystem benötigt, um ein Quantenmemorytestsystem mit Rubidiumgas aufzubauen. Um einen Quantenspeicher zu bauen, werden zwei Laserdioden mit schmaler Linienbreite benötigt. Diese beiden Laser müssen auf leicht unterschiedlichen Frequenzen betrieben werden, die präzise zueinander justiert sind, um zunächst den ‚Signalübergang‘ und anschließend den ‚Steuerübergang‘ in Rubidium-87 anzusprechen. Die Laser müssen zwei bestimmte Übergänge der D1-Linie von Rubidium-87 anregen. Mindestens einer der beiden Laser muss auf eine der beiden atomaren Linien stabilisiert sein; der zweite Laser wird entweder auf die andere Linie oder vorzugsweise phasengekoppelt mit dem ersten Laser unter einem Frequenzversatz von 6,835 GHz (sogenanntes ‚Offset-Locking‘) betrieben, wobei diese Kopplung durch eine Mikrowellenfrequenzreferenz gesteuert wird. Beide Laser müssen koordiniert werden, weshalb eine gemeinsame Steuerung erforderlich ist. Weitergehende Informationen sind der beigefügten Leistungsbeschreibung (Vertragsunterlagen) zu entnehmen. 795nm Laser System
Идентификатор на процедурата: e530fa68-5f13-4c60-b421-20fb2ad6419b

Вътрешен идентификатор: ELVIS-ID E65569193

Вид процедура: Открита

Процедурата се ускорява: не

2.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cpv): 38636100 Лазери

2.1.2. Място на изпълнение

Пощенски адрес: Wilhelm-Runge-Straße 10

Град: Ulm

Пощенски код: 89081

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Държава: Германия

2.1.4. Обща информация

Допълнителна информация: Ausschlussgründe wegen der Nähe zu Russland: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus Artikel 5 k) Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022.

Правно основание:

Директива 2014/24/EC

vgv -

2.1.6. Основания за изключване

Източници на основанията за изключване: Уведомление

Аналогична на несъстоятелност ситуация съгласно националното законодателство: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Администриране на активите от ликвидатор: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Неплатежоспособност: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Прекратена стопанска дейност: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на данъци: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на социалноосигурителни вноски: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Неизпълнение на задълженията, установено на базата на специфични национални основания за изключване: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Предсрочно прекратяване на договор и налагане на обезщетения или други подобни санкции: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Пряко или косвено участие в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Конфликт на интереси, свързан с участието в процедурата за възлагане на обществена поръчка: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Неверни данни, укриване на информация, непредставяне на придружаващи документи или получаване на поверителна информация във връзка с процедурата: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Тежко професионално нарушение: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Споразумения с други икономически оператори за нарушаване на конкуренцията: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Нарушение на задължения в областта на социалното право: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Нарушение на задължения в областта на трудовото право: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Нарушение на задължения в областта на екологичното право: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Детски труд и други форми на трафик на хора: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Изпиране на пари или финансиране на тероризма: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Измами: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Корупция: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Участие в престъпна организация: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

5. Обособена позиция

5.1. Обособена позиция: LOT-0001

Заглавие: 795nm Laser System

Описание: Am Institut für Quantentechnologie in Ulm, wird ein Lasersystem benötigt, um ein Quantenmemorytestsystem mit Rubidiumgas aufzubauen. Um einen Quantenspeicher zu bauen, werden zwei Laserdioden mit schmaler Linienbreite benötigt. Diese beiden Laser müssen auf leicht unterschiedlichen Frequenzen betrieben werden, die präzise zueinander justiert sind, um zunächst den ‚Signalübergang‘ und anschließend den ‚Steuerübergang‘ in Rubidium-87 anzusprechen. Die Laser müssen zwei bestimmte Übergänge der D1-Linie von Rubidium-87 anregen. Mindestens einer der beiden Laser muss auf eine der beiden atomaren Linien stabilisiert sein; der zweite Laser wird entweder auf die andere Linie oder vorzugsweise phasengekoppelt mit dem ersten Laser unter einem Frequenzversatz von 6,835 GHz (sogenanntes ‚Offset-Locking‘) betrieben, wobei diese Kopplung durch eine Mikrowellenfrequenzreferenz gesteuert wird. Beide Laser müssen koordiniert werden, weshalb eine gemeinsame Steuerung erforderlich ist. Weitergehende Informationen sind der beigefügten Leistungsbeschreibung (Vertragsunterlagen) zu entnehmen.

Вътрешен идентификатор: LOT-0001 422-2026-9538357

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cpv): 38636100 Лазери

5.1.2. Място на изпълнение

Пощенски адрес: Wilhelm-Runge-Straße 10

Град: Ulm

Пощенски код: 89081

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Държава: Германия

5.1.3. Очаквана продължителност

Друг срок: Неизвестен

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Проект за възлагане на обществена поръчка, финансиран изцяло или частично със средства от ЕС

Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП): не

Тази обществена поръчка е подходяща и за малки и средни предприятия (МСП): не

5.1.7. Стратегически обществени поръчки

Цел на стратегическите обществени поръчки: Няма стратегическа обществена поръчка

5.1.9. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление

Критерий: Регистрация в търговски регистър

Описание на критерия за подбор: Nachweis über die Eintragung ins Handelsregister: Aktueller Auszug aus dem Handelsregister oder eine Kopie desselben (der Auszug soll zum Zeitpunkt des Fristendes nicht älter als drei Monate sein) oder ein vergleichbares Dokument. Ausländische Bieter können die Eintragung in das jeweilige Berufs- oder Handelsregister ihres Sitzstaates durch Vorlage entsprechender Unterlagen gemäß den lokalen Bestimmungen nachweisen.

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Sprache, in der die Angebote und Eignungsunterlagen verfasst sein müssen. Das Angebot muss in all seinen Bestandteilen in deutscher Sprache abgefasst sein.

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Firmenprofil/Vorstellung des Unternehmens Der Bieter hat ein Firmenprofil mit folgenden Angaben den Angebotsunterlagen beizufügen: • Datum der Unternehmensgründung • Standorte des Unternehmens • Rechtsform des Unternehmens • Registergericht und Registernummer • Umsatzsteuer Identifikationsnummer (USt-ID) • Identifikationsnummer (Leitweg-ID) • Einstufung als KMU • Einstufung als Start-UP • Börsennotiert • Staatsangehörigkeit des wirtschaftlichen Eigentümers des Unternehmens • Beschreibung des Kerngeschäfts

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Eigenerklärung „BMWK-Russland“: Die VO 2024/1865 erweitert die VO 833/2014, in der eine Wiederausfuhr nach Russland und die Wiederausfuhr zur Verwendung in Russland untersagt wird, auch auf Belarus. Der Bieter erklärt mit der Eigenerklärung gemäß Art. 5k der VO 833/2014, dass sich seine Geschäftstätigkeiten ebenfalls nicht auf Belarus erstrecken.

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Eigenerklärung GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen)

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Eigenerklärung MiLoG (Mindestlohngesetz)

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Eigenerklärung ILO (Internationale Arbeitsorganisation)

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Erklärung einer Bietergemeinschaft.

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Verpflichtungserklärung eines Unterauftraggebers.

5.1.10. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: 100% Preis

Описание: Preis 100%

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (процентен дял, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 100

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Езици, на които документацията за обществената поръчка е официално достъпна: немски

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://www.subreport.de/E65569193>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.subreport.de/E65569193>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: немски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Оферентите могат да представят повече от една оферта: Забранено

Краен срок за получаване на оферти: 31/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00)

източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 31 Дни

Информация, която може да бъде допълнена след крайния срок за подаване:

По преценка на купувача всички липсващи документи, отнасящи се до оферентите, могат да бъдат подадени по-късно.

Допълнителна информация: Der Auftraggeber kann eine Aufklärung über Inhalte der Angebote und Eignungsunterlagen betreiben und Unterlagen nachfordern. Die Grundsätze der Gleichbehandlung und Nichtdiskriminierung werden dabei beachtet.

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 31/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: да

Ще се използва електронно плащане: да

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Vergabekammer des Bundes

Информация за крайните срокове за преразглеждане: Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. Der Antrag ist schriftlich bei der Vergabekammer einzureichen und unverzüglich zu begründen. Er soll ein bestimmtes Begehren enthalten. Ein Antragsteller ohne Wohnsitz der gewöhnlichen Aufenthalt, Sitz oder Geschäftsleitung in der Bundesrepublik Deutschland hat einen Empfangsbevollmächtigten in der Bundesrepublik Deutschland zu benennen. Die Begründung muss die Bezeichnung des Antragsgegners, eine Beschreibung der behaupteten Rechtsverletzung mit Sachverhaltsdarstellung und die Bezeichnung der verfügbaren Beweismittel enthalten sowie darlegen, dass die Rüge

gegenüber dem Auftraggeber erfolgt ist; sie soll, soweit bekannt, die sonstigen Beteiligten nennen. Ein Nachprüfungsantrag ist nur zulässig, wenn • der Antragsteller von ihm erkannte Verstöße gegen Vergabevorschriften im Vergabeverfahren gegenüber dem Auftraggeber innerhalb von 10 Kalendertagen nach Kenntnis gerügt hat, • der Antragsteller Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung genannten Frist zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt hat, • der Antragsteller Verstöße, die in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der Angebotsfrist gegenüber dem Auftraggeber gerügt hat, • nicht mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig, soweit mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 4 GWB). Ein Nachprüfungsantrag ist zudem unzulässig, wenn der Zuschlag erfolgt ist, bevor die Vergabekammer den Auftraggeber über den Antrag auf Nachprüfung informiert hat (§§ 168 Abs. 2 Satz 1, 169 Abs. 1 GWB). Die Zuschlagserteilung ist möglich 15 Kalendertage nach Absendung der Bieterinformation nach §134 Abs. 1 GWB. Wird die Information auf elektronischem Weg oder per Fax versendet, verkürzt sich die Frist auf 10 Kalendertage (§ 134 Abs. 2 GWB). 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. Die Zulässigkeit eines Nachprüfungsantrags setzt ferner voraus, dass die geltend gemachten Vergabeverstöße 10 Kalendertage nach Kenntnis gerügt wurden (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 GWB). Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 GWB). Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 3 GWB).
Организация, която получава заявленията за участие: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
Организация, която обработва офертите: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

8. Организации

8.1. ORG-0001

Официално наименование: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
Регистрационен номер: Leitweg-ID 992-03005-81
Отдел: Einkauf
Пощенски адрес: Linder Höhe
Град: Köln
Пощенски код: 51147
Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Държава: Германия
Електронна поща: evergabe@dlr.de
Телефон: 0 00
Интернет адрес: http://www.dlr.de/DE/Home/home_node.html
Роли на тази организация:
Купувач
Организация, която получава заявленията за участие

Организация, която обработва офертите

8.1. **ORG-0002**

Официално наименование: Vergabekammer des Bundes

Регистрационен номер: t:022894990

Отдел: Vergabekammer

Пощенски адрес: Kaiser-Friedrich-Straße 16

Град: Bonn

Пощенски код: 53113

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Държава: Германия

Електронна поща: vk@bundeskartellamt.bund.de

Телефон: +492289499578

Факс: +492289499163

Интернет адрес: <https://bundeskartellamt.de>

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)

8.1. **ORG-0003**

Официално наименование: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Регистрационен номер: 0204:994-DOEVD-83

Град: Bonn

Пощенски код: 53119

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Държава: Германия

Електронна поща: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Телефон: +49228996100

Роли на тази организация:

TED eSender

Информация за обявлението

Идентификатор/версия на обявлението: 9a1fa9f6-566d-4cb5-9d8b-65214e5b5368 - 01

Вид на формуляра: Състезателна процедура

Вид обявление: Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Подвид на обявлението: 16

Дата на изпращане на известието: 29/07/2026 09:34:09 (UTC+02:00) източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: немски

Номер на публикуване на обявлението: 532410-2026

Номер на броя на OB S: 146/2026

Дата на публикуване: 31/07/2026