

687056-2026 - Състезателна процедура

Германия – Научни изследвания и експериментални разработки и свързаните с тях консултантски услуги – Forschungsprojekt - DZSF - Automatische Zugerfassung – Erarbeitung und Betreuung eines Pilotmessnetzes (Phase 2b

OJ S 193/2026 06/10/2026

Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Услуги

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: Eisenbahn-Bundesamt

Електронна поща: Vergabestelle@eba.bund.de

Правна категория на купувача: Орган на централната власт

Дейност на възлагащия орган: Услуги по общофункционално управление на държавата

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: Forschungsprojekt - DZSF - Automatische Zugerfassung – Erarbeitung und Betreuung eines Pilotmessnetzes (Phase 2b

Описание: In diesem Projekt soll ein Messnetz für das deutsche Schienennetz konzipiert und betreut werden, welches mithilfe von Messstationen systematisch Daten zu Zugbewegungen an deutschen Hauptstrecken erheben und für die anschließende Weiterverwendung nutzbar machen soll. Ausgehend von den technischen Möglichkeiten sowie rechtlichen und organisatorischen Randbedingungen wird ein Messkonzept für ausgewählte Anwendungsfälle erarbeitet, welches in einem nachfolgenden Projekt implementiert werden soll. Die Projektarbeiten beinhalten ebenfalls das Stakeholdermanagement und interne und externe Kommunikation der Projektergebnisse während der Erarbeitung des Messkonzepts sowie der Umsetzung des Pilotmessnetzes. Die Umsetzung des Messkonzepts und die Pilotphase des Messnetzes werden ebenfalls in Bezug auf rechtliche und organisatorische Fragestellungen und das Messkonzept bei Bedarf angepasst.

Идентификатор на процедурата: 9f436152-496e-46e2-a822-6ab8574a2c61

Вътрешен идентификатор: 111vb/032-0099#014

Вид процедура: Открита

Процедурата се ускорява: не

2.1.1. Цел

Естество на поръчката: Услуги

Основна класификация (cpv): 73000000 Научни изследвания и експериментални разработки и свързаните с тях консултантски услуги

Допълнителна класификация (cpv): 73300000 Проектиране и изпълнение в областта на научните изследвания и експерименталните разработки, 73100000 Научни изследвания и експериментални разработки

2.1.2. Място на изпълнение

Град: Bonn

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

Държава: Германия

2.1.3. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 353 969,08 EUR

2.1.4. Обща информация

Правно основание:

Директива 2014/24/ЕС

vgv -

2.1.6. Основания за изключване

Източници на основанията за изключване: Уведомление

Тежко професионално нарушение: Sinngemäße Anwendung von § 123 / 124 GWB

5. Обособена позиция

5.1. Обособена позиция: LOT-0000

Заглавие: Gesamtleistung

Описание: Mit diesem Projekt soll ein Messnetz für das deutsche Schienennetz konzipiert werden, um mithilfe von Messstationen systematisch Daten zu Zugbewegungen an deutschen Hauptstrecken zu erheben und für die anschließende Weiterverwendung nutzbar zu machen. Für die Entwicklung des Messkonzepts soll die Vielzahl der bisher ermittelten Anwendungsfälle unter Berücksichtigung der technischen, regulatorischen und organisatorischen Machbarkeit anhand nachvollziehbarer Kriterien weiter priorisiert werden. Auf dieser Grundlage soll das Projekt die konkrete Umsetzung der priorisierten Anwendungsfälle ableiten und den Entwurf einer späteren Implementierung eines Pilotmessnetzes entwickeln. Dazu ist ein Konzept für einen ausgeweiteten technischen Test sowie für ein operationalisiertes Messnetz zu erstellen. Etwaige organisatorische und rechtliche Herausforderungen für den Testbetrieb und den Messnetzaufbau (in Form eines Konzepts) sind umfänglich darzulegen und strategische Lösungsansätze dafür strategisch herzuleiten. Darüber hinaus soll mitgedacht werden, wie sich die erhobenen Zugdaten langfristig mit Datensätzen anderer nationaler und internationaler EVU sowie anderer Stakeholder verknüpfen lassen. Dabei ist die Einbindung in internationale Systeme und Initiativen zur Standardisierung der WTMS-Datenerhebung zu beachten. Auch etwaige Normierungen und Gütekriterien für die Erhebung der Daten sollen mitgedacht werden. Der Auftragnehmer soll das Projekt eineinhalb Jahre nach Abschluss von Teilleistung 1 bis 5 weiter begleiten, um den Aufbau des Messsystems zu unterstützen. Bei Ausübung der in Teilleistung 8 beschriebenen Optionen wird die Projektbegleitung während des dort bestimmten Optionszeitraums fortgeführt. Während dieses Zeitraumes steht der AN zur Verfügung, um kurzfristig auf Anfragen und Herausforderungen zu reagieren.

Вътрешен идентификатор: Gesamtleistung

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Услуги

Основна класификация (cpv): 73000000 Научни изследвания и експериментални разработки и свързаните с тях консултантски услуги

Допълнителна класификация (cpv): 73300000 Проектиране и изпълнение в областта на научните изследвания и експерименталните разработки, 73100000 Научни изследвания и експериментални разработки

5.1.2. Място на изпълнение

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

Държава: Германия

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 24 Месеци

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 353 969,08 EUR

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Проект за възлагане на обществена поръчка, който не е финансиран 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: Намаление на екологичното въздействие
Описание: Das Ergebnis des Projekts wird dabei helfen, den Schienenverkehr zu stärken und auf die Zukunft besser auszurichten, und ist damit nach Definition bereits nachhaltig. Zusätzlich verpflichten sich der AN und das EBA, nachhaltig zu agieren und unnötige Belastungen für die Umwelt zu vermeiden.

Подход за намаляване на въздействието върху околната среда: Предотвратяване и контрол на замърсяването

5.1.9. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление

Критерий: Мерки за гарантиране на качеството

Описание на критерия за подбор: Die Eignungskriterien für die Teilnahme an dieser öffentlichen Ausschreibung lauten: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit (Unterpunkt 3.2.), wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit (Unterpunkt 3.3.); sowie Nichtvorliegen von Ausschlussgründen (Unterpunkt 3.4.). Bei Bietergemeinschaften ist kurz darzustellen, wie die Partner zu einer Teilleistung beitragen und die Eignung im gesamten Projekt sichergestellt wird.

Критерий: Референции за определени работи

Описание на критерия за подбор: In Bezug auf die technische und berufliche Leistungsfähigkeit müssen folgende Anforderungen vom Bieter erfüllt werden:

Wissenschaftliche Kompetenz und aktuelle, einschlägige Kenntnisse zu folgenden

Eignungskriterien: 1. Schienenverkehrssystem; 2. Wayside Train Monitoring Systems; 3.

Sensor-, Messtechnik und problemorientierter Datenanalyse sowie Auswertung, das Management und die Verwaltung von Messdaten; 4. Konzeption, Durchführung und

Auswertung von wissenschaftlichen Untersuchungen; 5. Erstellung von wissenschaftlichen Berichten; 6. Rechtliche Fachkenntnisse im Schienensektor durch einschlägige Qualifikationen (z. B. Staatsexamen). Die technische und berufliche Leistungsfähigkeit wird anhand einer vom Bieter zusammengestellten Referenzliste für die oben geforderten Kompetenzen überprüft.

Daher ist ein aussagekräftiger Nachweis über einschlägige Qualifikationen und Kompetenzen - z.B. durch vergleichbare Projekte, Veröffentlichungen und Mitarbeit in

Normungsausschüssen (3-5 aussagekräftige, möglichst aktuelle, verfügbare Quellen) -

beizufügen. Zu jeder Referenz sind folgende Angaben unter Verwendung des Vordrucks der

Анлаге 2 (Референзлсте) зу мачен: • Ауфраггебер, инкл. Контакдтен; • Инхалтлч ауссагекрафтуге Курзбесчребунг дес Прокедес. Дер Бютер хат ден Bezug зуr аусgeschriebenen Leistung nachvollziehbar зу belegen; • Zuordnung зуm geforderten Eignungskriterium; • Leistungszeitraum. Es ist daruber hinaus nachzuweisen, dass die mit der Durchfuhrung der einzelnen Teilleistungen beauftragten Personen die hierfür notwendigen Kompetenzen und Kenntnisse haben, durch z.B. Abschlusszeugnisse, Qualifikationsnachweise, Referenzprojekte. Die Bildung einer Bietergemeinschaft zur besseren Abdeckung der geforderten technischen und beruflichen Leistungsfähigkeit ist möglich. Die Aufgabenverteilung und die Zuständigkeiten für jede Teilleistung müssen dargelegt werden und es muss die Benennung eines Projektverantwortlichen erfolgen.

Критерий: Други икономически или финансови изисквания

Описание на критерия за подбор: Der Nachweis erfolgt mittels Eigenerklärung des Bieters (Анлаге 3)

5.1.10. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Qualität 70%

Описание: Gewichtung der Qualität 70%

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

Число, свързано с критерия за възлагане: 70

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Preis 30%

Описание: Gewichtung des Preises 30%

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

Число, свързано с критерия за възлагане: 30

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

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

Краен срок за искане на допълнителна информация: 01/11/2026

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=895606>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=895606>

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: 11/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

централноевропейско време, западноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 4 Месеци

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

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

Допълнителна информация: Die Angebotsunterlagen sind vollständig und fristgerecht einzureichen. Sollten weitere Angaben vom Auftraggeber gewünscht sein, so kann dieser selbige nachfordern bzw. dem Bieter ermöglichen, im Zuge von Angebotsaufklärungen Korrekturen an den abgegebenen Unterlagen vorzunehmen. Im Übrigen gelten die Bestimmungen des §56 VgV.

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 18/11/2026

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: Beachtung der 10-tägigen Wartefrist gemäß §134 GWB

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : Eisenbahn-Bundesamt

Организация, която предоставя достъп до документацията за поръчката без връзка с интернет: Eisenbahn-Bundesamt

Организация, която получава заявленията за участие: Eisenbahn-Bundesamt

Организация, която обработва офертите: Eisenbahn-Bundesamt

8. Организации

8.1. ORG-0000

Официално наименование: Eisenbahn-Bundesamt

Регистрационен номер: 991-11203-07

Отдел: Zentrale Vergabestelle

Град: Bonn

Пощенски код: 53175

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

Държава: Германия

Звено за контакт: Zentrale Vergabestelle

Електронна поща: Vergabestelle@eba.bund.de

Телефон: 000

Роли на тази организация:

Купувач

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане

Организация, която предоставя достъп до документацията за поръчката без връзка с интернет

Организация, която получава заявленията за участие

Организация, която обработва офертите

8.1. **ORG-0001**

Официално наименование: Vergabekammer des Bundes

Регистрационен номер: 00000

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: info@bundeskartellamt.bund.de

Телефон: 0228 9499-0

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)

8.1. **ORG-0002**

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: 4f62bd6f-f6eb-42f0-ab77-0a985277a410 - 02

Вид на формуляра: Състезателна процедура

Вид обявление: Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Подвид на обявлението: 16

Дата на изпращане на известието: 05/10/2026 11:16:45 (UTC+02:00) източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: немски

Номер на публикуване на обявлението: 687056-2026

Номер на броя на OB S: 193/2026

Дата на публикуване: 06/10/2026