

## 406059-2024 - Auftragsänderung

Deutschland – Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen – ABS/NBS Karlsruhe-Basel; PfA 8.5-8.9: Bodenmechanische Laboruntersuchungen  
OJ S 131/2024 08/07/2024  
Bekanntmachung der Auftragsänderungen  
Dienstleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: DB Netz AG (Bukr 16)  
E-Mail: [eVergabe@deutschebahn.com](mailto:eVergabe@deutschebahn.com)

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: ABS/NBS Karlsruhe-Basel; PfA 8.5-8.9: Bodenmechanische Laboruntersuchungen  
Beschreibung: ABS/NBS Karlsruhe-Basel; PfA 8.5-8.9: Bodenmechanische Laboruntersuchungen  
Kennung des Verfahrens: 605f4e36-6fdb-4d2f-91f7-96a14902d076  
Interne Kennung: 23FEI67918

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen  
Haupteinstufung (cpv): 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Freiburg im Breisgau  
Postleitzahl: 79098  
Land, Gliederung (NUTS): Freiburg im Breisgau, Stadtkreis (DE131)  
Land: Deutschland

##### 2.1.4. Allgemeine Informationen

**Rechtsgrundlage:**  
Richtlinie 2014/25/EU  
sektvo -

### 5. Los

---

#### 5.1. Los: LOT-0001

Titel: ABS/NBS Karlsruhe-Basel; PfA 8.9: Bodenmechanische Laboruntersuchungen  
Beschreibung: ABS/NBS Karlsruhe-Basel; PfA 8.9: Bodenmechanische Laboruntersuchungen  
Interne Kennung: f9bf594f-4860-4cd3-903a-bcf690a55ea9

##### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen  
Haupteinstufung (cpv): 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/12/2023

Enddatum der Laufzeit: 01/07/2025

### 5.1.6. Allgemeine Informationen

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

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

#### Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Entfällt

### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Bundes

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: DB Netz AG (Bukr 16)

TED eSender: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

## 6. Ergebnisse

---

### 6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

### 6.1.2. Informationen über die Gewinner

#### Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: LGA Bautechnik GmbH

#### Angebot:

Kennung des Angebots: 2023928048 - Los: 5

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0001

Wert der Ausschreibung: 0,00 EUR

Das Angebot wurde in die Rangfolge eingeordnet: nein

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

Wert der Vergabe von Unteraufträgen ist bekannt: nein

Prozentanteil der Vergabe von Unteraufträgen ist bekannt: nein

#### Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: CON-0001 - LGA Bautechnik GmbH

Datum der Auswahl des Gewinners: 09/11/2023

Datum des Vertragsabschlusses: 01/12/2023

## 7. Änderung

---

### 7.1. Änderung

Kennzeichnung der vorherigen Vertragsvergabebekanntmachung: 07cbeb74-b5af-45b9-be7a-a61bee06cb69-01

Grund für die Änderung: Bedarf an zusätzlichen Bauleistungen, Dienstleistungen oder Lieferungen durch den ursprünglichen Auftragnehmer.

Beschreibung: IAus technischen Gründen ist es nicht sinnvoll, den Auftragnehmer zu wechseln, da der aktuelle AN bereits mit den spezifischen Anforderungen und Besonderheiten des Projekts vertraut ist. Er hat die bisherigen Untersuchungen durchgeführt und kennt die Materialien sowie die relevanten Normen und Vorgaben (z.B. DB AG-TL 918061) bereits genau. Ein neuer AN müsste sich erst in diese komplexen technischen Details einarbeiten, was zu einer erhöhten Fehleranfälligkeit und möglichen Inkonsistenzen in den Untersuchungsergebnissen führen könnte. Darüber hinaus ist die Kontinuität in der Durchführung der Untersuchungen wichtig, um eine hohe Qualität und Zuverlässigkeit der Ergebnisse sicherzustellen. Ein Wechsel würde diese Kontinuität unterbrechen und könnte die technischen Standards und die Gesamtqualität des Projekts gefährden.

#### **7.1.1. Änderung**

Beschreibung der Änderungen: LÄÄ 01 Los 5 Im Rahmen eines bestehenden Vertrags mit dem bodenmechanischen Labor LGA Bautechnik GmbH (Vergabevorgangsnummer 23FEI67918) hat sich herausgestellt, dass zusätzliche Untersuchungsleistungen erforderlich sind. Da es sich jedoch um chemische Untersuchungen handelt und diese nur von bodenmechanischen Laboren erbracht werden kann, wurde das bodenmechanische Labor LGA Bautechnik GmbH mit der Durchführung beauftragt. Aus diesem Grund werden diese Leistungen beim Labor der Umweltanalytik nicht abgerufen und nicht verrechnet. Die erforderlichen Untersuchungen umfassen die Kornzusammensetzung und Feinanteile, die Kornform sowie die Reinheit (Petrographie) der Schotterproben gemäß den Vorgaben der DB AG-TL 918061. Ziel der Untersuchung der Kornzusammensetzung und Feinanteile ist es, die Kornverteilung und den Anteil feiner Partikel in den Schotterproben zu bestimmen. Hierzu wird eine Siebanalyse durchgeführt, um die Kornverteilung festzustellen. Der Anteil der Feinanteile, also Partikel kleiner als 0,063 mm, wird durch Nasssiebung oder Sedimentationsanalyse ermittelt. Die Ergebnisse dieser Analysen werden mit den Vorgaben der DB AG-TL 918061 verglichen, um die Eignung des Schotters für den vorgesehenen Einsatzzweck zu überprüfen. Die Untersuchung der Kornform zielt darauf ab, die Form der Körner zu bewerten, um eine ausreichende Verkantungsfähigkeit und Stabilität des Schottermaterials sicherzustellen. Auch hier werden die Ergebnisse mit den Anforderungen der DB AG-TL 918061 verglichen. Zur Sicherstellung der Reinheit und petrographischen Eignung des Schotters wird eine mikroskopische Untersuchung der Schotterproben durchgeführt, um die mineralogische Zusammensetzung zu bestimmen. Die petrographischen Ergebnisse werden hinsichtlich der Reinheitsanforderungen der DB AG-TL 918061 bewertet, um sicherzustellen, dass das Schottermaterial frei von unerwünschten Verunreinigungen ist. Die zusätzlich durchgeführten Laboruntersuchungen stellen sicher, dass das verwendete Schottermaterial den hohen Qualitätsanforderungen entspricht und für den vorgesehenen Einsatzzweck geeignet ist.  
Abschnittskennung: CON-0001

## **8. Organisationen**

---

### **8.1. ORG-0001**

Offizielle Bezeichnung: DB Netz AG (Bukr 16)

Registrierungsnummer: f45ee0d3-f9b6-44f0-846d-0c10b6f61a37

Postanschrift: Adam-Riese-Straße 11-13

Stadt: Frankfurt Main

Postleitzahl: 60327

Land, Gliederung (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Land: Deutschland  
E-Mail: [eVergabe@deutschebahn.com](mailto:eVergabe@deutschebahn.com)  
Telefon: +49 1806996633  
Internetadresse: <https://www.deutschebahn.com/bieterportal>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer  
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

**8.1. ORG-0002**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Bundes  
Registrierungsnummer: 0a9ea480-08e4-4ab6-bf12-d722d0ad54b6  
Postanschrift: Villemomblerstr. 76  
Stadt: Bonn  
Postleitzahl: 53123  
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)  
Land: Deutschland  
E-Mail: [vk@bundeskartellamt.bund.de](mailto:vk@bundeskartellamt.bund.de)  
Telefon: +49 22894990

**Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

**8.1. ORG-0003**

Offizielle Bezeichnung: LGA Bautechnik GmbH  
Registrierungsnummer: eb2bd32a-b585-4330-b083-bb579dae59fc  
Postanschrift: Tillystraße 2  
Stadt: Nürnberg  
Postleitzahl: 90431  
Land, Gliederung (NUTS): Nürnberg, Kreisfreie Stadt (DE254)  
Land: Deutschland  
Kontaktperson: Verkehrswegebau  
E-Mail: [bieterportal-alt@deutschebahn.com](mailto:bieterportal-alt@deutschebahn.com)  
Telefon: +49

**Rollen dieser Organisation:**

Bieter

**Gewinner dieser Lose: LOT-0001**

**8.1. ORG-0004**

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](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)  
Telefon: +49228996100

**Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 4271e4db-7733-46d9-a18d-85d33a9045bc - 01  
Formulartyp: Auftragsänderung  
Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung der Auftragsänderungen  
Unterart der Bekanntmachung: 39  
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 05/07/2024 08:57:36 (UTC+02:00)  
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit  
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch  
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 406059-2024  
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 131/2024  
Datum der Veröffentlichung: 08/07/2024