

## 130727-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Verkaufsautomaten – Beschaffung eines Gesamtsystems inkl. Bordrechner, Validatoren, Ticketing, Payment Service Provider für ID based Ticketing (Account based Ticketing) sowie VDV-KA  
OJ S 45/2024 04/03/2024  
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung  
Lieferleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Harzer Verkehrsbetriebe GmbH

E-Mail: [beate.angerstein@hvb-harz.de](mailto:beate.angerstein@hvb-harz.de)

Tätigkeit des Auftraggebers: Städtische Eisenbahn-, Straßenbahn-, Oberleitungsbus- oder Busdienste

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Halberstädter Verkehrs-GmbH

E-Mail: [claudia.stein@stadtverkehr-halberstadt.de](mailto:claudia.stein@stadtverkehr-halberstadt.de)

Tätigkeit des Auftraggebers: Städtische Eisenbahn-, Straßenbahn-, Oberleitungsbus- oder Busdienste

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: Beschaffung eines Gesamtsystems inkl. Bordrechner, Validatoren, Ticketing, Payment Service Provider für ID based Ticketing (Account based Ticketing) sowie VDV-KA

Beschreibung: Beschaffung eines Gesamtsystems inkl. Bordrechner, Validatoren, Ticketing, Payment Service Provider für ID based Ticketing (Account based Ticketing) sowie VDV-KA

Kennung des Verfahrens: 018de6f6-e572-44a5-b2ad-ec9cfe157b9e

Vorherige Bekanntmachung: 511309-2023

Interne Kennung: harzbewegt 2024

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Zentrale Elemente des Verfahrens: Es ist die Beschaffung eines Gesamtsystems inkl.

Bordrechner, Validatoren, ITCS, Ticketing, Payment Service Provider für ID based Ticketing (Account based Ticketing) sowie VDV-KA vorgesehen. Die Leistungen werden in folgenden

Baustufen unterteilt: Baustufe 1: Lieferung des Gesamtsystems an HVB Baustufe 2: Lieferung des Gesamtsystems an HVG

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42933000 Verkaufsautomaten

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32235000 Betriebsüberwachungssystem, 48810000

Informationssysteme, 48813200 Systeme zur Echtzeit-Passagierinformation, 32344250

Funkanlagen, 42961300 Fahrzeugortungssystem, 48480000 Softwarepaket für Vertrieb, Marketing und Business-Intelligence

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Dornbergsweg 7

Stadt: Wernigerode  
Postleitzahl: 38855  
Land, Gliederung (NUTS): Harz (DEE09)  
Land: Deutschland

#### **2.1.2. Erfüllungsort**

Postanschrift: Gröperstraße 83  
Stadt: Halberstadt  
Postleitzahl: 38820  
Land, Gliederung (NUTS): Harz (DEE09)  
Land: Deutschland

#### **2.1.4. Allgemeine Informationen**

Zusätzliche Informationen: Gem. § 160 Abs. 3 GWB ist ein Antrag auf Einleitung eines Nachprüfungsverfahrens 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 10 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 Bewertung 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 Angebotsfrist gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. Mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

##### **Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/25/EU  
sektvo -

## **5. Los**

---

### **5.1. Los: LOT-0001**

Titel: Beschaffung eines Gesamtsystems inkl. Bordrechner, Validatoren, ITCS, Ticketing, Payment Service Provider für ID based Ticketing (Account based Ticketing) sowie VDV-KA  
Beschreibung: Beschaffung eines Gesamtsystems inkl. Bordrechner, Validatoren, Ticketing, Payment Service Provider für ID based Ticketing (Account based Ticketing) sowie VDV-KA  
Interne Kennung: LOT-0001

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen  
Haupteinstufung (cpv): 42933000 Verkaufsautomaten  
Zusätzliche Einstufung (cpv): 32235000 Betriebsüberwachungssystem, 48810000 Informationssysteme, 48813200 Systeme zur Echtzeit-Passagierinformation, 32344250 Funkanlagen, 42961300 Fahrzeugortungssystem, 48480000 Softwarepaket für Vertrieb, Marketing und Business-Intelligence

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Harz (DEE09)  
Land: Deutschland

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Datum des Beginns: 01/05/2024

Enddatum der Laufzeit: 31/12/2024

#### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

##### **Vorbehaltene Teilnahme:**

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

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

Zusätzliche Informationen: Bieterfragen können bis zu 6 Tagen vor Angebotsabgabefrist gestellt werden.

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Der Bieter bestätigt die Eintragung in einem

Handelsregister oder einem einschlägigen Berufsregister. Für die Mitgliedstaaten der

Europäischen Union sind die jeweiligen Berufs- oder Handelsregister und die

Bescheinigungen oder Erklärungen über die Berufsausübung in Anhang XI der Richtlinie 2014/24/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 aufgeführt.

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Die Eignung des Bieters wird anhand folgender, in der Bekanntmachung genannter Eignungskriterien überprüft. Nicht geeignete Bieter werden vom

Verfahren ausgeschlossen. Möglicherweise geforderte Mindeststandards: Spezifischer

Jahresumsatz: Nachweis eines Umsatzes des Unternehmens bzw. der Bietergemeinschaft

bezogen auf die Lieferung von Erzeugnissen, die Gegenstand der Ausschreibung sind

(Ticketing-System inkl. BR/FSD und Validatoren) in den letzten 3 abgeschlossenen

Geschäftsjahren von durchschnittlich mindestens 5 Mio. EUR p.a. netto.

Haftpflichtversicherung Nachweis einer Haftpflichtversicherung in einer Höhe von mind.

5.000.000 EUR Deckungssumme p.a. für Personen-, Sach- und Vermögensschäden. Falls

eine Versicherung mit dieser Deckungshöhe derzeit nicht besteht, genügt für die Zwecke der

Eignungsprüfung die Vorlage von einer unwiderruflichen und unbedingten Eigenerklärung des

Bewerbers, dass er im Auftragsfall bereit ist, eine entsprechende Versicherung vor dem

Vertragsabschluss auf erstes Anfordern des Auftraggebers für die gesamte Vertragslaufzeit

abzuschließen.

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Die Anforderungen in Bezug auf die technische und

berufliche Leistungsfähigkeit sind: Möglicherweise geforderte Mindeststandards: Als Nachweis

der ausreichenden Erfahrungen hat der Bieter mindestens folgende Referenzen über

vergleichbare Leistungen vorzulegen. Das vom Bieter anzugebende Datum der

Leistungserbringung entspricht dem Datum der Endabnahme durch den Leistungsempfänger.

Grundsätzlich sind nur Referenzen vorzulegen, die in den letzten 3 Jahren abgenommen

wurden. Um ausreichenden Wettbewerb zu gewährleisten, akzeptiert der Auftraggeber auch frühere Referenzen, deren Abnahmedatum jedoch nicht länger als 5 Jahre zurück liegt (Stichtag ist der Termin der Bekanntmachung): (a) Mindestens 2 Referenzen über die Realisierung einer Schnittstelle zum Import von Solldaten über VDV 452 aus dem Fahr-/ Umlauf-/ Dienstplanungssystem in ein ITCS (b) Mindestens 2 Referenzen über ein ITCS mit Anbindung an eine Echtzeit-Datendrehscheibe über VDV-Schnittstellen (VDV 453/ 454) (c) Mindestens 2 Referenzen über ein Vertriebs-Hintergrundsystem (VHGS) nach VDV-KA (d) Mindestens 2 Referenzen über ein System bestehend aus ITCS, Vertriebssystem und Fahrscheindrucker sowie Validatoren (e) Mindestens 2 Referenzen über ein System bestehend aus ITCS, Vertriebssystem und Bordrechner sowie Validatoren (f) Mindestens 2 Referenzen zum Einsatz von ITCS-Bordrechnern in Straßenbahnen (g) Mindestens 2 Referenzen zum Einsatz von Fahrscheindruckern in Bussen (h) Mindestens 2 Referenzen zum Einsatz von mobilen Fahrscheindruckern in Kleinfahrzeugen, wie MIDI-Busse (i) Mindestens 2 Referenzen zum Einsatz von Fahrscheindruckern im Vorverkauf

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

##### **Kriterium:**

Bezeichnung: Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind nur in den Beschaffungsunterlagen aufgeführt.

#### **5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.evergabe.de/unterlagen/018de6f6-e572-44a5-b2ad-ec9cfe157b9e/zustellweg-auswaehlen>

#### **5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: <https://www.evergabe.de/unterlagen/018de6f6-e572-44a5-b2ad-ec9cfe157b9e/zustellweg-auswaehlen>

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

Elektronischer Katalog: Zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 31/03/2024 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 30 Tage

##### **Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

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

Zusätzliche Informationen: Eine Nachforderung von Unterlagen nach Fristablauf ist nicht ausgeschlossen.

##### **Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 01/04/2024 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

##### **Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Basisfunktionen müssen bis 31.12.2024 umgesetzt werden. Optionalpositionen können im Jahr 2025 realisiert werden.

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja  
Finanzielle Vereinbarung: siehe Zahlungsplan

#### 5.1.15. Techniken

**Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt; Geschäftsstelle der Vergabekammern

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Harzer Verkehrsbetriebe GmbH

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Harzer Verkehrsbetriebe GmbH

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Harzer Verkehrsbetriebe GmbH

Registrierungsnummer: HRB 104475

Postanschrift: Dornbergsweg 7

Stadt: Wernigerode

Postleitzahl: 38855

Land, Gliederung (NUTS): Harz (DEE09)

Land: Deutschland

E-Mail: [beate.angerstein@hvb-harz.de](mailto:beate.angerstein@hvb-harz.de)

Telefon: 03943 564112

Internetadresse: <https://hvb-harz.de/>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

Federführendes Mitglied

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Halberstädter Verkehrs-GmbH

Registrierungsnummer: HRB 105496

Postanschrift: Gröperstraße 83

Stadt: Halberstadt

Postleitzahl: 38820

Land, Gliederung (NUTS): Harz (DEE09)

Land: Deutschland

E-Mail: [claudia.stein@stadtverkehr-halberstadt.de](mailto:claudia.stein@stadtverkehr-halberstadt.de)

Telefon: 03941 56615

Internetadresse: <https://www.stadtverkehr-halberstadt.de/>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

### 8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt; Geschäftsstelle der Vergabekammern

Registrierungsnummer: t:03455141536

Postanschrift: Ernst - Kamieth - Straße 2

Stadt: Halle (Saale)

Postleitzahl: 06112

Land, Gliederung (NUTS): Halle (Saale), Kreisfreie Stadt (DEE02)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@lvwa.sachsen-anhalt.de](mailto:vergabekammer@lvwa.sachsen-anhalt.de)

Telefon: 0345 5141529

#### **Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

### 8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Beschaffungsamt des BMI

Registrierungsnummer: 994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

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

Land: Deutschland

E-Mail: [esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

#### **Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

## **Informationen zur Bekanntmachung**

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 018de702-2c8b-4c63-9483-a1c61e9d20e1 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 01/03/2024 12:23:00 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 130727-2024

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 45/2024

Datum der Veröffentlichung: 04/03/2024