

130670-2024 - Vorankündigung – Direktvergabe

Deutschland – Entwicklung von Software für Eisenbahnleitsysteme – IT-Servicevertrag zum U-Bahn Leitsystem SBS_Steuerung- und Betriebsführungssystem_

OJ S 45/2024 04/03/2024

Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung

Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

E-Mail: sebastian.holona@hochbahn.de

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: IT-Servicevertrag zum U-Bahn Leitsystem SBS_Steuerung- und Betriebsführungssystem_

Beschreibung: Die Hamburger Hochbahn AG beabsichtigt einen Servicevertrag sowie Rahmenliefervertrag mit einer Option auf notwendige Software Anpassungen für ihr Leitsystem SBS (Steuerungs- und Betriebsführungssystem) der U-Bahn an das Systemhaus Scheidt & Bachmann Systemtechnik GmbH zu vergeben. Das Leitsystem wurde durch Scheidt & Bachmann seit 1978 für die Hochbahn entwickelt und seitdem vom Systemhaus über einen Servicevertrag betreut. Die Beschaffung umfasst Folgendes: - Systemservice, Bereitstellung einer Testanlage, Bereitstellung einer Hotline, Prüfung und Durchführung von Updates und Patches für Betriebssysteme, Software von Drittherstellern und eigenentwickelter Applikation, Prüfung und Korrektur bei Fehlermeldung durch den AG, Prüfungen zur Verfügbarkeit von systemspezifischen Komponenten, Durchführung von Schulungen, Rahmenliefervertrag für systemspezifische Hardware Komponenten, Option auf notwendige Software Anpassungen für zum Beispiel, Anpassungen von Schnittstellen bei Austausch von Umsystemen (z.B. Stellwerkserneuerung), Erweiterungen des Leitsystems bei Erweiterungen des U-Bahn Netzes, Anpassungen für neue Funktionen

Kennung des Verfahrens: bae9f716-9998-414d-b56b-ab5ca0d7fc95

Interne Kennung: FE2-909-SBS Leitsystem

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren ohne Aufruf zum Wettbewerb

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72212140 Entwicklung von Software für Eisenbahnleitsysteme

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72212140 Entwicklung von Software für Eisenbahnleitsysteme

2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20095

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass der Nachprüfungsantrag unzulässig ist, wenn der Vertrag abgeschlossen wurde, nachdem mindestens zehn Kalendertage, gerechnet ab dem Tag nach der Veröffentlichung dieser Bekanntmachung, vergangen sind. Ein etwaiger Nachprüfungsantrag muss daher rechtzeitig vor einem solchen Vertragsschluss bei der Vergabekammer bei der Finanzbehörde Hamburg eingereicht werden. Die Kontaktdaten der Vergabekammer sind unter Ziffer 8.1 dieser Bekanntmachung zu finden.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

sektvo -

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: IT-Servicevertrag zum U-Bahn Leitsystem SBS_Steuerung- und Betriebsführungssystem_

Beschreibung: Die Hamburger Hochbahn AG beabsichtigt einen Servicevertrag sowie Rahmenliefervertrag mit einer Option auf notwendige Software Anpassungen für ihr Leitsystem SBS (Steuerungs- und Betriebsführungssystem) der U-Bahn an das Systemhaus Scheidt & Bachmann Systemtechnik GmbH zu vergeben. Das Leitsystem wurde durch Scheidt & Bachmann seit 1978 für die Hochbahn entwickelt und seitdem vom Systemhaus über einen Servicevertrag betreut. Die Beschaffung umfasst Folgendes: - Systemservice, Bereitstellung einer Testanlage, Bereitstellung einer Hotline, Prüfung und Durchführung von Updates und Patches für Betriebssysteme, Software von Drittherstellern und eigenentwickelter Applikation, Prüfung und Korrektur bei Fehlermeldung durch den AG, Prüfungen zur Verfügbarkeit von systemspezifischen Komponenten, Durchführung von Schulungen, Rahmenliefervertrag für systemspezifische Hardware Komponenten, Option auf notwendige Software Anpassungen für zum Beispiel, Anpassungen von Schnittstellen bei Austausch von Umsystemen (z.B. Stellwerkserneuerung), Erweiterungen des Leitsystems bei Erweiterungen des U-Bahn Netzes, Anpassungen für neue Funktionen
Interne Kennung: FE"-909-SBS Leitsystem

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72212140 Entwicklung von Software für Eisenbahnleitsysteme

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72267100 Wartung von Informationstechnologiesoftware

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20095

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 15/03/2024

Enddatum der Laufzeit: 15/03/2032

5.1.6. Allgemeine Informationen

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

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft - Vergabekammer bei der Finanzbehörde

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet: Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

6. Ergebnisse

Direktvergabe

:

Begründung der Direktvergabe: Bedarf an zusätzlichen Bauleistungen oder Dienstleistungen durch den ursprünglichen Auftragnehmer

Sonstige Begründung: Der Auftrag kann aus Sicht der HOCHBAHN gemäß § 13 Abs. 2 Nr. 3 lit. b) und c) nur von einem bestimmten Unternehmen erbracht werden, weil aus technischen Gründen kein Wettbewerb vorhanden ist. Dies ergibt sich aus Folgendem: Die Entwicklung des Betriebsleitsystems der U-Bahn SBS wurde 1997 nach einer europaweiten Ausschreibung auf Grundlage eines funktionalen Lastenheftes bei der Firma Vossloh System Technik GmbH (heute Scheidt & Bachmann System Technik) beauftragt. Die Hardware Systemumgebung sowie die dazugehörige Software wurden speziell für die betrieblichen und technischen Anforderungen der HOCHBAHN entwickelt. Das SBS hat Schnittstellen zu diversen Systemen (Fahrplanerstellung, Dienstplanerstellung, Anschlusssicherung, Auskunftssystem, Fahrzeugverwaltung, Energieversorgung, Telekommunikationsanlage, Funksystem, Video- und Audio Kreuzschiene usw.) sowie zu vielen Anlagen auf den Haltestellen (Fahrtreppen, Aufzüge, Beleuchtung, Fahrstrom, Heizung/Klima, Fahrausweisautomaten, Brandmeldetechnik, Zugfahrerselbstabfertigung, Aufzeichnung usw.). Das SBS wurde seitdem kontinuierlich weiterentwickelt sowie funktional wie auch technisch an neue betriebliche und technische Vorgaben angepasst. Nur die Scheidt & Bachmann Systemtechnik GmbH verfügt über das erforderliche Know-How für die Auftragsdurchführung. Darüber hinaus kann nur die Scheidt & Bachmann Systemtechnik GmbH auf die geschützte Software für das Leitsystem SBS zugreifen. Letztendlich dient eine Auftragsvergabe an die Firma Scheidt & Bachmann Systemtechnik GmbH insbesondere auch der Systemsicherheit, weil dadurch Risikopotenziale (Risiko von Fehlfunktionen und Kompatibilitätsproblemen) ganz erheblich reduziert werden.

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Hamburger Hochbahn Aktiengesellschaft

Registrierungsnummer: DE811239681

Abteilung: Einkauf

Postanschrift: Steinstraße 20
Stadt: Hamburg
Postleitzahl: 20095
Land: Deutschland
E-Mail: sebastian.holona@hochbahn.de
Telefon: 040 32 88 - 24 70

Sonstige Kontaktpersonen:

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer bei der Finanzbehörde
Postanschrift: Gänsemarkt 36
Stadt: Hamburg
Postleitzahl: 20354
Land: Deutschland
E-Mail: vergabekammer@fb.hamburg.de

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt
Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt
Überprüfungsstelle
Organisation, die den Auftrag unterzeichnet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Scheidt & Bachmann System Technik GmbH
Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Mittleres Unternehmen
Registrierungsnummer: DE292571276
Postanschrift: Otto-Flath-Str. 4
Stadt: Melsdorf
Postleitzahl: 24109
Land: Deutschland
E-Mail: office.kiel@scheidt-bachmann-st.de
Telefon: +49 4340 4983-0

Rollen dieser Organisation:

Bieter
Leiter der anbietenden Partei

8.1. ORG-0003

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
Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: ad8166eb-d0d5-4a0c-afa0-d3124f718eec - 01
Formulartyp: Vorankündigung – Direktvergabe

Art der Bekanntmachung: Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung
Unterart der Bekanntmachung: 26
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 01/03/2024 14:08:00 (UTC+01:00)
Mittleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 130670-2024
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 45/2024
Datum der Veröffentlichung: 04/03/2024