

327538-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Software-Implementierung – Einführung eines Transportmanagementsystems (TMS)

OJ S 92/2026 13/05/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung Dienstleistungen - Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: BGZ Gesellschaft für Zwischenlagerung mbH

E-Mail: vergabe@bgz.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer zentralen Regierungsbehörde kontrolliertes öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Umweltschutz

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Einführung eines Transportmanagementsystems (TMS)

Beschreibung: Lieferung, Implementierung und Customizing eines Transportmanagementsystems inkl. Wartungs- und Supportleistungen Es soll ein geeignetes Transportmanagementsystem (TMS) beschafft werden und in die Büro-IT der BGZ integriert werden. Die BGZ ist die Betreiberin von Zwischenlagern (ZL) mit radioaktiven Abfällen an verschiedenen Standorten in Deutschland. Darüber hinaus ist die BGZ unter anderem auch verantwortlich für den Transport von schwach- und mittelradioaktiven Abfällen (LAW/MAW). Abfallgebinde werden mit Spezialequipment (eigens angefertigte Transportcontainer, Tauschpaletten, etc.) aus den ZL zum Endlager Konrad (ELK) transportiert. Darüber hinaus ist es notwendig, sogenannte Transferfahrten zwischen den ZL durchzuführen, um die Abfallgebinde für die Endlagerung vorzubereiten. Dies kann mit den Verkehrsträgern Straße und Schiene, aber auch im kombinierten Verkehr erfolgen. Um die Transporte eigenständig optimal zu planen, zu steuern und zu dokumentieren, benötigt die BGZ ein Transportmanagementsystem (TMS), welches die speziellen Anforderungen beim Transport mit Gütern der Gefahrgutklasse 7 erfüllt.

Kennung des Verfahrens: 32090b93-f47b-4db6-8796-c3d711898761

Interne Kennung: 00510170181

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72263000 Software-Implementierung

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72262000 Software-Entwicklung, 72265000 Software-Konfiguration, 72268000 Bereitstellung von Software

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Frohnhauser Str. 50

Stadt: Essen

Postleitzahl: 45127
Land, Gliederung (NUTS): Essen, Kreisfreie Stadt (DEA13)
Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv - Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb gemäß § 17 VgV

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Lieferung, Implementierung und Customizing eines Transportmanagementsystems inkl. Wartungs- und Supportleistungen

Beschreibung: Lieferung, Implementierung und Customizing eines Transportmanagementsystems inkl. Wartungs- und Supportleistungen Keine Lose
Interne Kennung: 00510170181

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72263000 Software-Implementierung

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72265000 Software-Konfiguration, 72262000 Software-Entwicklung, 72268000 Bereitstellung von Software

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Frohnhauser Str. 50

Stadt: Essen

Postleitzahl: 45127

Land, Gliederung (NUTS): Essen, Kreisfreie Stadt (DEA13)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/01/2027

Andere Laufzeit: Unbegrenzt

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: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4
Der Erwerber behält sich das Recht vor, den Auftrag aufgrund der ursprünglichen Angebote ohne weitere Verhandlungen zu vergeben

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: 40 % Preis

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 40 % Umsetzungskonzept und Präsentation 20 % Anforderungskatalog

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.subreport.de/E93225353>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.subreport.de/E93225353>

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

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 25/06/2026 14:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: -

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: Vergabekammern des Bundes

Überprüfungsstelle: Vergabekammern des Bundes

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: BGZ

Gesellschaft für Zwischenlagerung mbH

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: BGZ

Gesellschaft für Zwischenlagerung mbH

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Vergabekammern des Bundes

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: BGZ Gesellschaft für Zwischenlagerung mbH

Organisation, die Angebote bearbeitet: BGZ Gesellschaft für Zwischenlagerung mbH

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: BGZ Gesellschaft für Zwischenlagerung mbH

Registrierungsnummer: 992-20217-49

Abteilung: Einkauf

Postanschrift: Frohnhauser Str. 50

Stadt: Essen

Postleitzahl: 45127

Land, Gliederung (NUTS): Essen, Kreisfreie Stadt (DEA13)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabe@bgz.de

Telefon: 02 01 27 96-16 04

Internetadresse: <https://www.bgz.de>

Profil des Erwerbers: <https://bgz.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammern des Bundes

Registrierungsnummer: -

Postanschrift: Villemombler Str. 76

Stadt: Bonn

Postleitzahl: Villemombler Str. 76

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

Land: Deutschland

E-Mail: vk@bundekartellamt.bund.de

Telefon: 0049 228 94990

Fax: 0049 228 9499163

Internetadresse: <https://bundekartellamt.de>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

Schlichtungsstelle

8.1. ORG-0003

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
Telefon: +49228996100
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: cb19f658-1fe1-4c9f-95bc-3bb62af3ad29 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 11/05/2026 15:06:10 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 327538-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 92/2026
Datum der Veröffentlichung: 13/05/2026