

351565-2026 - Auftragsänderung

Deutschland – Technische Planungsleistungen für maschinen- und elektrotechnische Gebäudeanlagen – Klärwerk Karlsruhe, Schlammbehandlung, Verbrennungslinie 1, Erneuerung der Steuerungs- und Automatisierungstechnik von S5 auf PCS7, Ingenieurleistungen für Technische Ausrüstung AG 7 und AG 8

OJ S 98/2026 22/05/2026

Bekanntmachung der Auftragsänderungen

Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Stadt Karlsruhe Tiefbauamt

E-Mail: stadtentwaesserung@tba.karlsruhe.de

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Klärwerk Karlsruhe, Schlammbehandlung, Verbrennungslinie 1, Erneuerung der Steuerungs- und Automatisierungstechnik von S5 auf PCS7, Ingenieurleistungen für Technische Ausrüstung AG 7 und AG 8

Beschreibung: Das Klärwerk der Stadt Karlsruhe befindet sich im Stadtteil Knielingen, An der Wässerung 2, 76187 Karlsruhe. Neben der Abwasserreinigung werden dort auch zwei Klärschlammverbrennungslinien betrieben. Der auf der Kläranlage Karlsruhe anfallende Klärschlamm wird in zwei Verbrennungslinien thermisch verwertet. Die Verbrennungslinie 2 wurde kürzlich ertüchtigt. Die Steuerungstechnik der Verbrennungslinie 1 besteht noch aus speicherprogrammierbaren Steuerungen der Simatic Produktreihe S5 von der Firma Siemens, die seit dem Jahr 2003 abgekündigt sind. Die Erneuerung der Steuerungs- und Automatisierungstechnik ist daher von hoher Bedeutung für die weitere Anlagensicherheit, da zum einen die Ersatzteilbeschaffung des abgekündigten Siemens S5 System nur beschränkt zu bewältigen ist und zum anderen die Regelungstechnik der Linie 1 auf einem veralteten Stand der Technik ist. Der Tausch der Steuerungseinrichtungen und die Anpassung der Messtechnik haben zum Ziel, die Steuerungstechnik und die Steuerung der beiden Verbrennungsanlagen auf denselben Stand zu bringen. Es ist notwendig, die alten S5-Steuerungen gegen S7-Steuerungen zu tauschen, um die Verbrennungsanlage wieder auf den Stand der Technik zu bringen und im Leitsystem der Kläranlage zu integrieren.

Kennung des Verfahrens: c797eb9f-7581-4fed-aec4-9146c50eede2

Interne Kennung: UVK_TGA

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71321000 Technische Planungsleistungen für maschinen- und elektrotechnische Gebäudeanlagen

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Klärwerk Karlsruhe An der Wässerung 2

Stadt: Karlsruhe

Postleitzahl: 76187

Land, Gliederung (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Nachtrag_Nr._1-Bestandsaufnahme

Beschreibung: Beauftragung einer zusätzlichen Besonderen Leistung: Bestandsaufnahme gem. HOAI 2021 Anlage 15 (zu § 55 Absatz 3, § 56 Absatz 3)

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71321000 Technische Planungsleistungen für maschinen- und elektrotechnische Gebäudeanlagen

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Klärwerk Karlsruhe An der Wässerung 2

Stadt: Karlsruhe

Postleitzahl: 76187

Land, Gliederung (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Land: Deutschland

5.1.6. Allgemeine Informationen

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

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Baden-Württemberg

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet: Stadt Karlsruhe Tiefbauamt

6. Ergebnisse

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 72 136,62 EUR

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: Dr. Born - Dr. Ermel GmbH

Angebot:

Kennung des Angebots: Nachtrag_01_Bestandsaufnahme_AG_7-A02769/005

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

Wert des Angebots: 72 136,62 EUR

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: UVK_TGA

Datum des Vertragsabschlusses: 14/08/2025

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: UVK_TGA-Nachtrag_Nr.1

Datum des Vertragsabschlusses: 20/05/2026

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet: Stadt Karlsruhe Tiefbauamt, Stadt Karlsruhe Tiefbauamt

7. Änderung

7.1. Änderung

Kennzeichnung der vorherigen Vertragsvergabebezeichnung: 06fbb0b2-54f2-4e77-8040-ce657d6a19b7-01

Identifikator des geänderten Vertrags: UVK_TGA-Nachtrag_Nr.1

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

Beschreibung: § 132 Abs. 2 Nr. 2 a) GWB

7.1.1. Änderung

Beschreibung der Änderungen: zusätzliche Leistung Bestandsaufnahme

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Stadt Karlsruhe Tiefbauamt

Registrierungsnummer: 00003734

Abteilung: Tiefbauamt - Stadtentwässerung

Postanschrift: Stadt Karlsruhe - Tiefbauamt Kaiserallee 4

Stadt: Karlsruhe

Postleitzahl: 76133

Land, Gliederung (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Land: Deutschland

E-Mail: stadtentwaesserung@tba.karlsruhe.de

Telefon: 49 721 133-7299

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

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die den Auftrag unterzeichnet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Dr. Born - Dr. Ermel GmbH

Registrierungsnummer: HRB 120535

Postanschrift: Dr. Born - Dr. Ermel GmbH Finienweg 7

Stadt: Achim

Postleitzahl: 29932

Land, Gliederung (NUTS): Verden (DE93B)

Land: Deutschland

Rollen dieser Organisation:

Beschaffungsdienstleister

Bieter

Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Baden-Württemberg

Registrierungsnummer: Leitweg ID: 08-A9866-40
Postanschrift: Vergabekammer Baden-Württemberg Kapellenstraße 17
Stadt: Karlsruhe
Postleitzahl: 76131
Land, Gliederung (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Land: Deutschland
Internetadresse: <https://rp.baden-wuerttemberg.de/abt1/referat-15-vergabekammer/>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: fb3c3a90-eae1-4a19-9e86-6f03c5b6be9b - 01

Formulartyp: Auftragsänderung

Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung der Auftragsänderungen

Unterart der Bekanntmachung: 38

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 20/05/2026 15:11:19 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 351565-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 98/2026

Datum der Veröffentlichung: 22/05/2026