

690283-2026 - Konkurrensetsättning

Tyskland – Utrustning till anläggning för avloppsrening – Neubau einer 4. Reinigungsstufe u. Kanalbetriebshof - EMSR-Technik
OJ S 194/2026 07/10/2026
Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Byggentreprenader

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Abwasserzweckverband Unteres Sulmtal

E-postadress: mail@azv-unteres-sulmtal.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en lokal myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Stadt Neckarsulm, Zentrale Vergabestelle

E-postadress: vergabe@neckarsulm.de

Köparens rättsliga status: Lokal myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Neubau einer 4. Reinigungsstufe u. Kanalbetriebshof - EMSR-Technik

Beskrivning: Neubau einer 4. Reinigungsstufe u. Kanalbetriebshof - EMSR-Technik

Förfarandets identifierare: 6435f158-8cc0-4cf5-9be9-a9247a4cdc42

Intern identifierare: AZV-2026-0001.02E

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Byggentreprenader

Huvudklassificering (cpv): 45252130 Utrustning till anläggning för avloppsrening

Ytterligare klassificering (cpv): 45252100 Byggnation av anläggning för behandling av avlopp

2.1.2. Leveransplats

Postadress: NSU-Einfahrbahn 124

Ort: Neckarsulm

Postnummer: 74172

Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)

Land: Tyskland

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: Der Auftraggeber behält sich die Aufhebung der Ausschreibung für den Fall vor, dass alle wertbaren Angebote um mindestens 30% über der vorab ermittelten Kostenschätzung liegen.

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande, Upphandlingsdokument

Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs:

Korruption:

Deltagande i en kriminell organisation:

Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrída konkurrensen:

Åsidosättande av skyldigheter enligt miljölagstiftningen:

Penningtvätt eller finansiering av terrorism:

Bedrägerier:

Barnarbete och andra former av människohandel:

Insolvens:

Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten:

Tvångsförvaltning:

Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet:

Intressekonflikt på grund av deltagande i upphandlingsförfarandet:

Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande:

Allvarligt fel i yrkesutövningen:

Förtida uppsägning, skadestånd eller andra jämförbara sanktioner:

Åsidosättande av skyldigheter enligt sociallagstiftningen:

Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter:

Avbruten näringsverksamhet:

Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter:

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet:

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0000

Titel: Neubau einer 4. Reinigungsstufe u. Kanalbetriebshof - EMSR-Technik

Beskrivning: Neubau einer 4. Reinigungsstufe u. Kanalbetriebshof EMSR Technik Die Kläranlage Neckarsulm hat eine Ausbaugröße von 200.000 EW und behandelt kommunales und industrielles Abwasser. Das mechanisch und biologisch gereinigte Abwasser wird in die Sulm geleitet. Aufgrund immer strengerer Grenzwerten für die Einleitung des behandelten Abwassers wird die Kläranlage Neckarsulm um eine Reinigungsstufe zur Spurenstoffentfernung (4. Reinigungsstufe) erweitert. Mit der neuen Reinigungsstufe können ausgewählte Spurenstoffe zu 80% entfernt werden und die Gesamtposphorkonzentration im Jahresmittel von 0,2 mg/l eingehalten werden. Durch die Erweiterung der Kläranlage um eine 4. Reinigungsstufe soll die Gewässerqualität der Sulm in Bezug auf Phosphor- und den Eintrag von Spurenstoffen deutlich verbessert werden. Als Verfahren wird das Ulmer Verfahren im SBR-Reaktor zum ersten Mal umgesetzt. Hierbei wird der Ablauf der Nachklärung in vier SBR-Reaktoren mit Pulveraktivkohle, Fäll- und Flockungshilfsmitteln versetzt und gerührt. Die Spurenstoffe werden durch Adsorption an Aktivkohle entfernt. Nach der Reaktionszeit wird das gereinigte Abwasser mittels Sedimentation abgesetzt und über einen Dekanter abgezogen. Um den Partikelrückhalt zu gewährleisten, wird dem Verfahren ein Filterstufe mit 4 Tuchfiltern nachgeschaltet. Die Wahl des Verfahrens ergab sich aus der Machbarkeitsstudie und einem anschließenden Forschungsprojekt, in dem die Betriebsweise des Verfahrens untersucht wurde. Im Rahmen der Baumaßnahme der 4. Reinigungsstufe werden folgende Bauwerke neu gebaut oder umgebaut: · Erweiterung des Ablaufbauwerks um

ein Schachtbauwerk mit Überfallschwelle · Anpassung der Ablaufleitung NKB · Zu- und Ablaufgerinne zur 4. Reinigungsstufe · Pumpenvorlage und Gebäude für Pumpen und Warte · SBR-Reaktoren mit einem Pumpwerk für Überschussschle und Betriebsmittel · Pulveraktivkohlesilo · Tuchfiltration · Erdverlegte Rohrleitungen und Kabeltiefbau · Erweiterung bestehende Fällmittelstation und · WHG-Fläche · Neue Trafostation · Außenanlagen inklusive neuer Toranlage für die · Zufahrt Während der Baumaßnahme der 4. Reinigungsstufe muss die Funktionsfähigkeit der Kläranlage ständig aufrechterhalten werden. Dies ist vor allem beim Umschluss der Nachklärbeckenleitung an das erweiterte Ablaufbauwerk zu berücksichtigen. Eine enge Abstimmung mit der Bauleitung und dem Kläranlagenpersonal zur Minimierung der Außerbetriebnahmezeiten bestimmter Anlagenteile, insbesondere in der ersten Bauphase, ist hier zwingend erforderlich. Im gleichen Zuge plant der Abwasserzweckverband Unteres Sulmtal den Neubau eines Kanalbetriebshofs. Mit dieser Maßnahme wird ein zentraler Standort für alle Mitarbeitenden geschaffen sowie für sämtliche Gerätschaften, die für den Unterhalt des Kanalnetzes notwendig sind. Dadurch ergibt sich eine klare räumliche Trennung zwischen Kanalbetrieb und Kläranlagenbetrieb. Des Weiteren ergeben sich Raumkapazitäten für neue Mitarbeitende. Im Rahmen der Baumaßnahme des Kanalbetriebshof werden folgende Maßnahmen umgesetzt: · neues Gebäude Kanalbetriebshof · Abtropfplatz · Außenanlagen inklusive Parkplätzen Gegenstand der vorliegenden Ausschreibung bildet die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der für die Maßnahme - Bau 4. Reinigungsstufe und Kanalbetriebshof - erforderlichen elektrotechnischen Komponenten, im Wesentlichen folgende Bauwerke bzw. Komponenten umfassend: · Bauwerk 50 - Ablaufbauwerk · Bauwerk 51 - Zulauf-Pumpwerk · Bauwerk 52 - Tuchfilter · Bauwerk 53 - Tuchfilter Gerinne · Bauwerk 54 - ÜS-PAK-Pumpwerk · Bauwerk 55 - SBR-Reaktoren · Bauwerk 56 - PAK-Silo · Bauwerk 21 - FM-Dosierstation (Anpassung Bestand) · Bauwerk 22 - RS-Pumpwerk (Anpassung Bestand) · Bauwerk 59 - Kanalbetriebshof Intern identifizieren: LOT-0000

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Byggtreprenader

Huvudklassificering (cpv): 45252130 Utrustning till anläggning för avloppsrening

Ytterligare klassificering (cpv): 45252100 Byggnation av anläggning för behandling av avlopp

5.1.2. Leveransplats

Postadress: NSU-Einfahrbahn 124

Ort: Neckarsulm

Postnummer: 74172

Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)

Land: Tyskland

5.1.2. Leveransplats

Postadress: NSU-Einfahrbahn 124

Ort: Neckarsulm

Postnummer: 74172

Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 11/01/2027

Slutdatum för varaktighet: 07/05/2030

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Namn på och yrkeskvalifikationer för den personal som ska utföra kontraktet måste anges: Ej känt

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

Kompletterande information: #Besonders auch geeignet für:freelance#, #Besonders auch geeignet für:selbst#, #Besonders auch geeignet für:other-sme#Der Rahmenterminplan ist zu beachten.

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Preis

Beskrivning: Preis

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.vergabe24.de/vergabeunterlagen/54321-Tender-1a10ad1db41-22b31fe0a88461c4>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Tillåten

Adress för inlämning: <https://www.vergabe24.de>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 09/11/2026 10:30:00 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 57 Dagar

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

Viss saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande information: Nachgeforderte Unterlagen sind innerhalb von 6 Kalendertagen ab dem Tag der Nachforderung einzureichen. Fehlende Preisangaben werden nicht nachgefordert.

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 09/11/2026 10:30:00 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommardag

Plats: Stadtverwaltung Neckarsulm Marktstraße 18 74172 Neckarsulm Gebäude B, 4. OG
Raum B 4.1 (nicht barrierefrei - für Barrierefreiheit bitte telef. anmelden)

Kompletterande information: Der Raum für die Angebotsöffnung ist nicht barrierefrei. Für Barrierefreiheit bitte im Vorfeld anmelden.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Ej tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Medlingsorganisation: Vergabekammer Baden-Württemberg

Prövningsorganisation: Vergabekammer Baden-Württemberg

Information om tidsfrist för prövning: Innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, kann ein

Nachprüfverfahren bei der Vergabekammer beantragt werden (§ 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB).

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Abwasserzweckverband Unteres Sulmtal

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Stadtverwaltung Neckarsulm

Organisation som mottar anbudsansökningar: Stadtverwaltung Neckarsulm - Zentrale

Vergabestelle

8. Organisationer

8.1. ORG-7001

Officiellt namn: Abwasserzweckverband Unteres Sulmtal

Registreringsnummer: DE225513489

Postadress: Marktstraße 18

Ort: Neckarsulm

Postnummer: 74172

Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)

Land: Tyskland

E-postadress: mail@azv-unteres-sulmtal.de

Tfn: +497132 951040

Fax: +497132 9510499

Webbadress: <https://www.azv-unteres-sulmtal.de/startseite>

Köparprofil: <https://www.vergabe24.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Gruppledare

Inköpscentral som förvärvar varor och/eller tjänster som är avsedda för andra upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

8.1. ORG-7002

Officiellt namn: Stadtverwaltung Neckarsulm - Zentrale Vergabestelle

Registreringsnummer: 00003731
Postadress: Marktstraße 18
Ort: Neckarsulm
Postnummer: 74172
Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)
Land: Tyskland
Kontaktpunkt: Amt für Stadtentwicklung und Baurecht, Abt. Zentrale Vergabe
E-postadress: vergabe@neckarsulm.de
Tfn: +49 713235-2111
Webbadress: <https://www.neckarsulm.de>
Den här organisationens roller:
Organisation som mottar anbudsansökningar

8.1. ORG-7004

Officiellt namn: Vergabekammer Baden-Württemberg
Registreringsnummer: 08-A9866-40
Postadress: Kapellenstraße 17
Ort: Karlsruhe
Postnummer: 76131
Del av land (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabekammer@rpk.bwl.de
Tfn: +49 7219268730
Fax: +49 7219263985
Webbadress: <https://rpk.baden-wuerttemberg.de>
Den här organisationens roller:
Prövningsorganisation

8.1. ORG-7005

Officiellt namn: Stadtverwaltung Neckarsulm
Registreringsnummer: 00 00 37 31
Postadress: Marktstraße 18
Ort: Neckarsulm
Postnummer: 74172
Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabe@neckarsulm.de
Tfn: +49 713235-2111
Webbadress: <https://www.neckarsulm.de>
Den här organisationens roller:
Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-7006

Officiellt namn: Vergabekammer Baden-Württemberg
Registreringsnummer: 0 8 - A 9 8 6 6 - 4 0
Postadress: Kapellenstraße 17
Ort: Karlsruhe
Postnummer: 76131
Del av land (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Land: Tyskland
E-postadress: vergabekammer@rpk.bwl.de

Tfn: +49 7219268730

Fax: +49 7219263985

Webbadress: <https://www.rpk.baden-wuerttemberg.de>

Den här organisationens roller:

Medlingsorganisation

8.1. ORG-8001

Officiellt namn: Stadt Neckarsulm, Zentrale Vergabestelle

Registreringsnummer: 00003731

Ort: Neckarsulm

Postnummer: 74172

Del av land (NUTS): Heilbronn, Landkreis (DE118)

Land: Tyskland

E-postadress: vergabe@neckarsulm.de

Tfn: 07132 352111

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-8002

Officiellt namn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Ort: Bonn

Postnummer: 53119

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

E-postadress: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Tfn: +49228996100

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: d3e9d9be-e4e0-41a0-ac76-27fb55f5017e - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 05/10/2026 16:46:12 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 690283-2026

EUT S-nummer: 194/2026

Publiceringsdatum: 07/10/2026