486941-2026 - Ergebnis

Deutschland – Maschinentechnische Installationsarbeiten – Neubau Fernwärme-Dampfumformstation Anlagen- und EMSR-Technik West und Ost
OJ S 133/2026 14/07/2026
Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung Bauleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: WSW Energie & Wasser AG
E-Mail: bianca.guida@wsw-online.de
Tätigkeit des Auftraggebers: Erzeugung, Fortleitung oder Abgabe von Gas oder Wärme

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Neubau Fernwärme-Dampfumformstation Anlagen- und EMSR-Technik West und Ost
Beschreibung: Im Bereich der Elberfelder Innenstadt möchte die WSW Energie & Wasser AG (WSW) das aktuelle Dampfnetz durch ein modernes und effizientes Heizwassernetz substituieren. Das neue Fernwärmenetz wird in der Phase der Inbetriebnahme zunächst nur wenige Abnehmer mit folglich kleiner Abnahmeleistung haben. In den weiteren Ausbauschritten und dem späteren Zusammenwachsen der westlichen und östlichen Netzteile wird das Netz zu einem Verbundsystem mit einer Wärmeabnahme bis zu 50 MW wachsen. Das neue Heizwassernetz soll durch zwei Dampfumformstationen (DUS) gespeist werden. Eine DUS liegt im westlichen Bereich der Innenstadt neben der Kreuzung der Bundesallee 7 und der Alsenstraße (DUS-West: Bauabschnitt1). Die andere DUS liegt im Osten von Elberfeld (DUS-Ost: Bauabschnitt2). Beide Anlagen werden durch das vorgelagerte Dampfnetz mit Wärme versorgt und stellt diese dem neuen Heizwassernetz zur Verfügung. Die thermische Endleistung der DUS-West soll 30 MW betragen. Die weitere Station im Osten der Innenstadt (DUS-Ost: Bauabschnitt 2) soll eine thermische Leistung von 20 MW haben. Die hier beschriebenen Leistungen für die DUS-West (Bauabschnitt 1), als auch für die DUS-Ost (Bauabschnitt 2), beinhaltet die Errichtung sowie die Inbetriebnahme der Anlage samt der EMSR-Technik und der elektrischen TGA-Ausstattung. Das Gelände, auf welchem der DUS-West errichtet werden soll, ist derzeit bereits mit dem vorgesehenen Gebäude bebaut. Das Gelände der DUS Ost wird aktuell bereits durch bauvorbereitende Maßnahmen erschlossen und ab Q1/ Q2 2026 bebaut. Die Bearbeitung und Errichtung der beiden Anlagen samt EMSR-Technik und der elektrischen TGA-Ausstattung soll zeitlich größtenteils parallel erfolgen. Die dauerhafte Inbetriebnahme der DUS-West (Bauabschnitt 1) muss aufgrund von Fördermitteln und betrieblichen Gründen bis zum Beginn der Heizperiode 2027 erfolgen. Die dauerhafte Inbetriebnahme der DUS-Ost (Bauabschnitt 2) soll aufgrund von Fördermitteln und betrieblichen Gründen bis zum Ende der Heizperiode 2027 erfolgen. Hierbei ist der Baufortschritt des Gebäudes zu berücksichtigen. Kurzzusammenfassung der hier angefragten Leistungen: Anlagen- und EMSR-Technik für zwei DUS: - Thermische Leistung: 30/20 MW - 5 /4 Wärmeübertrager (Dampf/Heizwasser, je 6/5 MW) - Stahlbau - Rohrleitungstechnik (DN 500 und kleiner) - Pumpen - EMSR-Technik - Stromversorgung Anlage - 150 m³ Wärmespeicher -

15 m³ hydraulische Weiche TGA (Elektrotechnik) - Beleuchtung / Steckdosen - Stromversorgung Lüftungstechnik Weitere Informationen sind den beigefügten Unterlagen zu entnehmen.
Kennung des Verfahrens: f63a8c1f-bb0d-41b0-a165-9a821c074aef
Interne Kennung: 600446
Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen
Haupteinstufung (cpv): 45351000 Maschinentechnische Installationsarbeiten
Zusätzliche Einstufung (cpv): 44160000 Rohrleitungen, Rohrleitungssysteme, Leitungen, Ummantelungen, Verrohrungen und zugehörige Artikel, 42000000 Industrielle Maschinen, 42000000 Industrielle Maschinen

2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Wuppertal
Land, Gliederung (NUTS): Wuppertal, Kreisfreie Stadt (DEA1A)
Land: Deutschland
Zusätzliche Informationen: Anlage West: Bundesallee 7 / Alsenstraße, 42103 Wuppertal https://maps.app.goo.gl/qtwSd5awYkYUbyHf7 Anlage Ost: Hofkamp / Am Wunderbau, 42103 Wuppertal https://maps.app.goo.gl/hPCeRWEo5BWqgXSX9

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXPTYDGDUGW#
Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/25/EU
sektvo -

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Neubau Fernwärme-Dampfumformstation Anlagen- und EMSR-Technik West und Ost
Beschreibung: Anlagen- und EMSR-Technik - Wärmeübertrager - Pumpen - Wärmespeicher - Druckhaltung - Dampfsystem - Kondensatsystem - Heizwassersystem - Stahlbauarbeiten - Kranschiene - Stromversorgung - Steuerungstechnik - Messtechnik - TGA (Elektrotechnik) - Wärmedämmung - Stahlbühne Detailliertere Informationen und Beschreibungen siehe beiliegende Unterlagen.
Interne Kennung: 600446

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen
Haupteinstufung (cpv): 45351000 Maschinentechnische Installationsarbeiten
Zusätzliche Einstufung (cpv): 44160000 Rohrleitungen, Rohrleitungssysteme, Leitungen, Ummantelungen, Verrohrungen und zugehörige Artikel, 42000000 Industrielle Maschinen, 42000000 Industrielle Maschinen

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Wuppertal
Land, Gliederung (NUTS): Wuppertal, Kreisfreie Stadt (DEA1A)
Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Anlage West: Bundesallee 7 / Alsenstraße, 42103 Wuppertal https://maps.app.goo.gl/qtwSd5awYkYUbyHf7 Anlage Ost: Hofkamp / Am Wunderbau, 42103 Wuppertal https://maps.app.goo.gl/hPCeRWEo5BWqgXSX9

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 02/03/2026
Enddatum der Laufzeit: 31/12/2027

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert
Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:
Art: Kosten
Bezeichnung: einfache Richtwertmethode
Beschreibung: einfache Richtwertmethode
Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann: einfache Richtwertmethode

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:
Keine Rahmenvereinbarung
Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:
Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln
Informationen über die Überprüfungsfristen: Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig, soweit der Bieter einen von ihm erkannten/erkennbaren Vergabeverstoß nicht ordnungsgemäß gegenüber dem Auftraggeber gerügt hat oder mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind (vgl. zur Rüge- und Antragsfrist im Einzelnen § 160 Abs. 3 GWB).
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: WSW Energie & Wasser AG

6. Ergebnisse

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 9 881 415,79 EUR

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:
Offizielle Bezeichnung: Bilfinger Life Science GmbH
Angebot:
Kennung des Angebots: 26.06.2026
Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0001
Wert des Angebots: 9 881 415,79 EUR

Bei dem Angebot handelt es sich um eine Variante: nein
Vergabe von Unteraufträgen: Ja
Wert der Vergabe von Unteraufträgen ist bekannt: nein
Prozentanteil der Vergabe von Unteraufträgen ist bekannt: nein
Informationen zum Auftrag:
Kennung des Auftrags: 600446
Titel: Neubau Fernwärme-Dampfumformstation Anlagen- und EMSR-Technik West und Ost
Datum der Auswahl des Gewinners: 03/07/2026
Datum des Vertragsabschlusses: 13/07/2026

6.1.4. Statistische Informationen

Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 1
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 1
Art der eingegangenen Einreichungen: Teilnahmeanträge
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 6
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Kleinst-, kleinen oder mittleren Unternehmen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von mittleren Unternehmen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von kleinen Unternehmen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Kleinstunternehmen
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Bietern, die in anderen Ländern des Europäischen Wirtschaftsraums registriert sind als dem Land des Beschaffers
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0
Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Bieter aus Ländern außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums
Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: WSW Energie & Wasser AG
Registrierungsnummer: DE121016876
Postanschrift: Bromberger Str. 39
Stadt: Wuppertal
Postleitzahl: 42281
Land, Gliederung (NUTS): Wuppertal, Kreisfreie Stadt (DEA1A)
Land: Deutschland
Kontaktperson: Frau Guida
E-Mail: bianca.guida@wsw-online.de
Telefon: +492025693273
Rollen dieser Organisation:
Beschaffer
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln
Registrierungsnummer: 05315-03002-81
Postanschrift: Zeughausstraße 2 - 10
Stadt: Köln
Postleitzahl: 50667
Land, Gliederung (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Land: Deutschland
E-Mail: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de
Telefon: +49 2211473045
Fax: +49 2211472889
Internetadresse: https://www.bezreg-koeln.nrw.de
Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Bilfinger Life Science GmbH
Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Großunternehmen
Registrierungsnummer: FN 247011b
Postanschrift: Puch Urstein 31
Stadt: Puch
Postleitzahl: 5412
Land, Gliederung (NUTS): Salzburg und Umgebung (AT323)
Land: Österreich
E-Mail: sales.bls@bilfinger.com
Telefon: +43 662 8695 0
Fax: +43 662 8695 990
Internetadresse: https://www.bilfinger.com/bilfinger-deutschland/bilfinger-life-science/
Rollen dieser Organisation:
Bieter
Wirtschaftlicher Eigentümer:
Staatsangehörigkeit des Eigentümers: Deutschland
Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. ORG-0004

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: dabac5f7-6f84-4ed4-b3f0-145d8322c18c - 01

Formulartyp: Ergebnis
Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 30
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 13/07/2026 12:46:37 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 486941-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 133/2026
Datum der Veröffentlichung: 14/07/2026