

256733-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – Varmepumper – Großwärmepumpe für eine Abwasserwärmepumpenanlage, Los 3
OJ S 73/2026 15/04/2026
Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen - Meddelelse om ændring
Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Stadtwerke Rostock AG

E-mail: melanie.behm@swrag.de

Den ordregivende enheds aktiviteter: Produktion, transport eller distribution af gas eller varme

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Großwärmepumpe für eine Abwasserwärmepumpenanlage, Los 3

Beskrivelse: Die Stadtwerke Rostock AG schreibt hiermit eine Großwärmepumpe für die Errichtung einer Wärmepumpenanlage aus. Die Großwärmepumpe soll die Abwärme aus geklärtem Abwasser energetisch für die Nutzung im Fernwärmenetz der Stadtwerke Rostock AG nutzbar machen. Der Auftraggeber stellt innerhalb des Gebäudes einen geeigneten Netzanschluss mit einer Spannung von 20 kV zur Versorgung mit elektrischer Energie zur Verfügung. Alle für den Betrieb der Wärmepumpe benötigten Anlagenkomponenten zwischen den Wärmeübertragern gehören zum Lieferumfang (Lieferumfang: Verdichter, Antriebseinheit, Wärmeübertrager auf Quell- und Senkenseite, interne Verrohrung und Verkabelung, elektrische Regelung und Überwachung, Lieferumfang Elektrotechnik: Verkabelung gelieferter Komponenten bis Übergabeklemme bzw. Anschluss Schienensystem Kabelanschlussraum). Die Schnittstelle für den Auftraggeber bilden die äußeren Anschlussflansche der Wärmeübertrager.

Identifikator for proceduren: fdda4bb5-6b8a-45ec-8f01-b2c1ed705825

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling/indkaldelse af tilbud med forudgående offentliggørelse

Proceduren er en hasteprocedure: ja

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 42511110 Varmepumper

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Rostock, Kreisfreie Stadt (DE803)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Schmarler Damm 5 18069 Rostock

2.1.4. Generelle oplysninger

Denne procedure vil blive relanceret

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Großwärmepumpe für eine Abwasserwärmepumpenanlage

Beskrivelse: Die Stadtwerke Rostock AG schreibt hiermit eine Großwärmepumpe für die Errichtung einer Wärmepumpenanlage aus. Die Großwärmepumpe soll die Abwärme aus geklärtem Abwasser energetisch für die Nutzung im Fernwärmenetz der Stadtwerke Rostock AG nutzbar machen. Der Auftraggeber stellt innerhalb des Gebäudes einen geeigneten Netzanschluss mit einer Spannung von 20 kV zur Versorgung mit elektrischer Energie zur Verfügung. Alle für den Betrieb der Wärmepumpe benötigten Anlagenkomponenten zwischen den Wärmeübertragern gehören zum Lieferumfang (Lieferumfang: Verdichter, Antriebseinheit, Wärmeübertrager auf Quell- und Senkenseite, interne Verrohrung und Verkabelung, elektrische Regelung und Überwachung, Lieferumfang Elektrotechnik: Verkabelung gelieferter Komponenten bis Übergabeklemme bzw. Anschluss Schienensystem Kabelanschlussraum). Die Schnittstelle für den Auftraggeber bilden die äußeren Anschlussflansche der Wärmeübertrager.

Intern ID: LOT-0001 BE 251263

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 42511110 Varmepumper

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Rostock, Kreisfreie Stadt (DE803)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Schmarler Damm 5 18069 Rostock

5.1.3. Anslået varighed

Anden varighed: Ukendt

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Yderligere oplysninger: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Gennemsnitlig årlig omsætning

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Erklärung zum jährlichen Gesamtumsatz des Unternehmens für 2022, 2023, 2024

Kriterium: Finansielt forhold

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Erklärung zum Bonittsindex

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Bestätigung Gewerbeanmeldung

Kriterium: Tilmelding i et relevant professionelt register

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Bestätigung Eintragung Berufs- oder Handelsregister

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Bestätigung Mitgliedschaft Berufsgenossenschaft

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Unbedenklichkeitsbescheinigung Krankenkasse

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Bescheinigung in Steuersachen

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Eigenerklrung Insolvenz, Liquiditt, schwere Verfehlungen

Kriterium: Professionel risikoansvarsforsikring

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Nachweis Haftpflichtversicherung min. 5 Mio.

Kriterium: Værktøj, anlæg eller teknisk udstyr

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Erklärung Fertigungsfhigkeit von Wärmepumpen mit einer Anschlussleistung > 10 MWtherm

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Erklärung Umsatz im Produktbereich der Growrmepumpen (> 10 MW) von ≥ 50 Mio. € im Zeitraum 2015 bis 2025

Kriterium: Foranstltninger til sikring af kvalitet

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Eigenerklärung Fertigungskapazitäten innerhalb Europas

Kriterium: Foranstltninger til sikring af kvalitet

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Eigenerklärung Durchführung nach europäischen Normen und Regelwerken 1. Nachweis der Fachkunde im Umgang mit natürlichen Kältemitteln (wie z.B. CO₂, C₃H₈, NH₃, H₂O) *Sachkunde-Zertifikate für Kältemittel gemäß Durchführungsverordnung (EU)2024/2215: Zertifikat „B“ für alle Tätigkeiten im Zusammenhang mit Kohlendioxid 2. Nachweis der Fertigung von Druckbehältern nach AD2000-Regelwerk und Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU 3. Nachweis der Fertigung von Großwärmepumpen nach dem Regelwerk der EN 378

Kriterium: Certifikater fra kvalitetskontrollinstitutter

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Nachweis Zertifizierung nach ISO 9001

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Nachweis Projektmanagement-Zertifizierung des vorgesehenen Personals gemäß den Normen DIN 69900 ff. und ISO 21500 oder gleichwertig

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Nachweis Siemens Simatic PCS7 Programmierausbildung

Kriterium: Referencer på specificerede arbejder

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: -Erklärung über bis zu 3 Referenzprojekte Die Fertigstellung der Referenzvorhaben darf nicht vor dem 01.01.2015 liegen. -Weiterhin können auch in Ausführung befindliche Vorhaben als Referenz angegeben werden, wenn bereits wesentliche Anlagenkomponenten (Verdichtereinheit und/oder Verdampfer) am vorgesehenen Einsatzstandort installiert worden sind oder der FAT(Factory Acceptance Test) beim Hersteller bereits erfolgt ist. -Anzugeben sind: - Objektname/-bezeichnung -Realisierungszeitraum - Standort (mindestens PLZ) -Fotos des Objektes -die Kontaktinformationen (E-Mail & Telefonnummer) von zwei Personen des Auftraggebers anzugeben -Anschlussleistung, Senkeneintrittstemperatur, Coefficient of Performance (CoP), Wärmepumpenanzahl Jede der eingereichten Referenzen wird zunächst für sich separat bewertet. Im Anschluss werden die Gesamtpunkte je Referenz (maximal 400 Punkte) von allen eingereichten Referenzen (wie oben beschrieben maximal drei) zu einer Bewerbergesamtpunktezah zusammenaddiert. Es sind somit je Bewerber maximal 1200 Bewerbergesamtpunkte erzielbar. Sollte ein Bewerber nur eine oder zwei bewertbare Referenzen angeben können, reduziert sich die maximal erzielbare Bewerbergesamtpunktezah für diesen Bewerber entsprechend. Die vier Bewerber mit den meisten Bewerbergesamtpunkten werden zur Angebotsabgabe gemäß den Anforderungen des Leistungsverzeichnisses aufgefordert.

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Angebotspreis Los Wärmepumpe (exkl. MwSt.) - 35 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Verwendete Kältemittel - 5 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Gesamtkältemittelfüllmenge - 2 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Schallemissionen - 5 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: CoPØ - 25 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Darstellbare thermische Nennleistung - 5 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Modulationsgrenze - 2 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Montagedauer Wärmepumpenanlage auf Baustelle - 2 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Benötigte Kranhakenhöhe - 1 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Benötigte Aufstellfläche - 2 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Druckverluste Quellenwärmeübertrager Klarwasserseite (VA1 zu VA2) - 5 % Wichtung

Kriterium:

Type: Omkostninger

Beskrivelse: Druckverluste Senkenwärmeübertrager Fernwärmewasserseite (KC7 zu KC8) - 3 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Gewährleistungszeit drehende Anlagenteile - 1 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Gewährleistungszeit elektrische Komponenten - 1 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Gewährleistungszeit Kältemittelkreislauf - 1 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Startdauer von Anlagen AUS bis cold-Standby - 1 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Startdauer von cold-Standby bis Vollast - 2 % Wichtung

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Reaktionszeit Vor-Ort-Service - 2 % Wichtung

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.subreport.de/E59658448>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.subreport.de/E59658448>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: - kostenlose Anzahlungsbürgschaft (ausgestellt auf 30 % des Bruttoauftragswertes) - nach Aushändigung der abschließenden Dokumentationen

Einbehaltung von 5 % der Auftragssumme bis zum Ablauf der Gewährleistungszeit, ablösbar durch eine Bankbürgschaft (ausgestellt auf den Bruttoauftragswert)

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 27/04/2026 23:59:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at alle manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Die Nachforderung der Unterlagen erfolgt über die Bieterkommunikation.

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: - Nichtvorliegen von Ausschlussgründen - Nachweis der wirtschaftlichen und technischen Leistungsfähigkeit

Elektronisk fakturering: Tilladt

Oplysninger om finansiering og betaling: Eine elektronische Rechnungsstellung ist zulässig, aber nicht erforderlich.

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Oplysninger om klagefrister: Die Informations- und Wartefrist beträgt 10 Kalendertage

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsprocedurerne: Stadtwerke Rostock AG

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Stadtwerke Rostock AG

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Stadtwerke Rostock AG

Registreringsnummer: Berichtseinheit-ID 00005686

Postadresse: Schmarler Damm 5

By: Rostock

Postnummer: 18069

Landsdel (NUTS): Rostock, Kreisfreie Stadt (DE803)

Land: Tyskland

Enhed: Team Procurement

E-mail: melanie.behm@swrag.de

Telefon: 03818051808

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

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsprocedurerne

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Vergabekammer des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Registreringsnummer: Leitweg-ID: VKMV-13-L50010000000-78

Postadresse: Johannes-Stelling-Str. 14
By: Schwerin
Postnummer: 19053
Landsdel (NUTS): Schwerin, Kreisfreie Stadt (DE804)
Land: Tyskland
Denne organisations roller:
Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83
By: Bonn
Postnummer: 53119
Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Tyskland
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefon: +49228996100
Denne organisations roller:
TED eSender

10. Ændring

Udgave af den foregående bekendtgørelse, der skal ændres

:

7c0030ac-1240-48ee-a911-ea0510ae4d58-01

Hovedårsagen til ændringen

:

Ajourførte oplysninger

Beskrivelse

:

Aktualisering der Auftragsbekanntmachung um die bereits in der Aufforderung zur Teilnahme (Vergabeunterlagen) ersichtlichen Eignungskriterien sowie der in Anlage pdf 01 (Vergabeunterlagen) ersichtlichen Zuschlagskriterien zum Zwecke der vollständigen Transparenz

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 92c87880-c17b-42cc-b64b-3362add80e79 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 17

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 13/04/2026 11:12:13 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk

Bekendtgørelsesnummer: 256733-2026

EUT-S-nummer: 73/2026

Offentliggørelsesdato: 15/04/2026