

256733-2026 - Súťaž

Nemecko – Tepelné čerpadlá – Großwärmepumpe für eine Abwasserwärmepumpenanlage, Los 3
OJ S 73/2026 15/04/2026

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim -
Oznámenie o zmene

Tovary

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Stadtwerke Rostock AG

E-mail: melanie.behm@swrag.de

Činnosť obstarávateľa: Výroba, preprava alebo distribúcia plynu alebo tepla

2. Postup

2.1. Postup

Názov: Großwärmepumpe für eine Abwasserwärmepumpenanlage, Los 3

Opis: 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.

Identifikátor postupu: fdda4bb5-6b8a-45ec-8f01-b2c1ed705825

Druh postupu: Rokovacie konanie so zverejnením výzvy na súťaž/súťažné obstarávanie s rokovacím konaním

Postup je zrýchlený: áno

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 42511110 Tepelné čerpadlá

2.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Rostock, Kreisfreie Stadt (DE803)

Krajina: Nemecko

Doplňujúce informácie: Schmarler Damm 5 18069 Rostock

2.1.4. Všeobecné informácie

Tento postup sa vyhlási znova.

Právny základ:

Smernica 2014/25/EÚ

sektvo -

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Súťažný podklad

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0001

Názov: Großwärmepumpe für eine Abwasserwärmepumpenanlage

Opis: 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.

Interný identifikátor: LOT-0001 BE 251263

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 42511110 Tepelné čerpadlá

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Rostock, Kreisfreie Stadt (DE803)

Krajina: Nemecko

Doplňujúce informácie: Schmarler Damm 5 18069 Rostock

5.1.3. Predpokladané trvanie

Iné trvanie: Neznámy

5.1.4. Obnovenie

Maximálny počet obnovení: 0

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): nie

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

Doplňujúce informácie: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Žiadne strategické verejné obstarávanie

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Oznámenie

Kritérium: Priemerný ročný obrat

Popis výberového kritéria: Erklärung zum jährlichen Gesamtumsatz des Unternehmens für 2022, 2023, 2024

Kritérium: Finančný pomer

Popis výberového kritéria: Erklärung zum Bonitätsindex

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: -Bestätigung Gewerbeanmeldung

Kritérium: Registrácia v relevantnom profesionálnom registri

Popis výberového kritéria: -Bestätigung Eintragung Berufs- oder Handelsregister

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: -Bestätigung Mitgliedschaft Berufsgenossenschaft

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: -Unbedenklichkeitsbescheinigung Krankenkasse

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: -Bescheinigung in Steuersachen

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: Eigenerklärung Insolvenz, Liquidität, schwere Verfehlungen

Kritérium: Poistenie profesijného rizika

Popis výberového kritéria: -Nachweis Haftpflichtversicherung min. 5 Mio.

Kritérium: Nástroje, závody alebo technické zariadenia

Popis výberového kritéria: -Erklärung Fertigungsfähigkeit von Wärmepumpen mit einer Anschlussleistung > 10 MW_{therm}

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: -Erklärung Umsatz im Produktbereich der Großwärmepumpen (> 10 MW) von ≥ 50 Mio. € im Zeitraum 2015 bis 2025

Kritérium: Opatrenia na zabezpečenie kvality

Popis výberového kritéria: -Eigenerklärung Fertigungskapazitäten innerhalb Europas

Kritérium: Opatrenia na zabezpečenie kvality

Popis výberového kritéria: -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

Kritérium: Certifikáty od inštitútov pre kontrolu kvality

Popis výberového kritéria: -Nachweis Zertifizierung nach ISO 9001

Kritérium: Relevantné vzdelávacie a profesionálne kvalifikácie

Popis výberového kritéria: -Nachweis Projektmanagement-Zertifizierung des vorgesehenen Personals gemäß den Normen DIN 69900 ff. und ISO 21500 oder gleichwertig

Kritérium: Relevantné vzdelávacie a profesionálne kvalifikácie

Popis výberového kritéria: -Nachweis Siemens Simatic PCS7 Programmierausbildung

Kritérium: Referencie na špecifikované práce

Popis výberového kritéria: -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. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

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

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Verwendete Kältemittel - 5 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Gesamtkältemittelfüllmenge - 2 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Schallemissionen - 5 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: CoPØ - 25 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Darstellbare thermische Nennleistung - 5 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Modulationsgrenze - 2 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Montagedauer Wärmepumpenanlage auf Baustelle - 2 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Benötigte Kranhakenhöhe - 1 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Benötigte Aufstellfläche - 2 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

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

Kritérium:

Typ: Náklady

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

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Gewährleistungszeit drehende Anlagenteile - 1 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Gewährleistungszeit elektrische Komponenten - 1 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Gewährleistungszeit Kältemittelkreislauf - 1 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

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

Kritérium:

Typ: Kvalita

Opis: Startdauer von cold-Standby bis Volllast - 2 % Wichtung

Kritérium:

Typ: Kvalita

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

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: nemčina

Adresa súťažných podkladov: <https://www.subreport.de/E59658448>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania**Podmienky predkladania:**

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://www.subreport.de/E59658448>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: nemčina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Povolená

Opis finančnej zábezpeky: - 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)

Lehota na prijímanie žiadostí o účasť: 27/04/2026 23:59:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Informácie, ktoré možno doplniť po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk:

Podľa uváženia kupujúceho sa môžu všetky chýbajúce dokumenty týkajúce sa uchádzača predložiť neskôr.

Doplňujúce informácie: Die Nachforderung der Unterlagen erfolgt über die Bieterkommunikation.

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie
Podmienky týkajúce sa plnenia zmluvy: - Nichtvorliegen von Ausschlussgründen - Nachweis der wirtschaftlichen und technischen Leistungsfähigkeit

Elektronická fakturácia: Povolená

Mechanismus financovania: Eine elektronische Rechnungsstellung ist zulässig, aber nicht erforderlich.

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: Vergabekammer des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Informácie o lehotách na preskúmanie: Die Informations- und Wartefrist beträgt 10 Kalendertage

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania: Stadtwerke Rostock AG

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Stadtwerke Rostock AG

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Stadtwerke Rostock AG

Registračné číslo: Berichtseinheit-ID 00005686

Poštová adresa: Schmarler Damm 5

Mesto: Rostock

PSČ: 18069

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Rostock, Kreisfreie Stadt (DE803)

Krajina: Nemecko

Kontaktné miesto: Team Procurement

E-mail: melanie.behm@swrag.de

Telefón: 03818051808

Internetová adresa: <https://www.swrag.de>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

8.1. ORG-0002

Úradný názov: Vergabekammer des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Registračné číslo: Leitweg-ID: VKMV-13-L50010000000-78

Poštová adresa: Johannes-Stelling-Str. 14

Mesto: Schwerin

PSČ: 19053

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Schwerin, Kreisfreie Stadt (DE804)

Krajina: Nemecko

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0003

Úradný názov: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registračné číslo: 0204:994-DOEVD-83

Mesto: Bonn

PSČ: 53119

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Krajina: Nemecko

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

Telefón: +49228996100

Roly tejto organizácie:

TED eSender

10. Zmena

Verzia prechádzajúceho oznámenia, ktorá sa má upraviť: 7c0030ac-1240-48ee-a911-ea0510ae4d58-01

Hlavný dôvod zmeny: Aktualizované informácie

Opis: Aktualisierung 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

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 92c87880-c17b-42cc-b64b-3362add80e79 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim

Podtyp oznámenia: 17

Dátum odoslania oznámenia: 13/04/2026 11:12:13 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: nemčina

Číslo uverejnenia oznámenia: 256733-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 73/2026

Dátum uverejnenia: 15/04/2026