

Germany-Hamburg: Switching station installation work

OJ S 169/2023 04/09/2023

Contract notice

Works

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Hamburger Stadtentwässerung AöR - Vergabemanagement

Postal address: Billhorner Deich 2

Town: Hamburg

NUTS code: DE600 Hamburg

Postal code: 20539

Country: Germany

Contact person: Hamburger Stadtentwässerung AöR - Vergabemanagement

E-mail: vergabemanagement@hamburgwasser.de

Fax: +49 407888181499

Internet address(es):

Main address: www.hamburgwasser.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: https://vergabe.hamburgwasser.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-18a45449727-489a082d6466d549

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://vergabe.hamburgwasser.de/NetServer/>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Environment

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Wärmepumpe Dradenau - Mach2, Los 7 - ET MS, NS, Automatisierung (UA-21/03-300-102)

Reference number: OV 08/23

II.1.2. Main CPV code

45315700 Switching station installation work

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Wärmepumpe Dradenau - Mach2, Los 7 - ET MS, NS, Automatisierung
Elektrotechnik

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE600 Hamburg

II.2.4. Description of the procurement

Auf dem Gelände des Klärwerks Dradenau ist der Bau einer Wärmepumpenanlage bestehend aus vier Großwärmepumpen samt Neben- und Hilfsaggregaten in einem neuen Betriebsgebäude geplant.

Die vorliegende Ausschreibung für Los 7 umfasst die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der folgenden elektrischen Komponenten:

Mittelspannungsschaltanlage

- mit Einspeisefeld, Mess- und Erdungsfeld, Abgangsfelder Transformator und IS-Begrenzer einschließlich Mitnahmefeld.
- Einen Öltransformator 10/0,4 kV/1600 kVA
- Vier Motorstarter mit Einspeisefeld, Sanftanlasser und Kompensationsfeld.
- Installation von Kabeln und Kabeltrassen.

Niederspannungsschaltanlage

- mit Niederspannungshauptverteilung, Niederspannungsunterverteilung, Netzunabhängige Spannungsversorgungen für Notbeleuchtung (400VAC) für Hilfsspannung MS-Schaltanlage (60VDC) und Steuerspannung (230VAC)
- Schaltfelder mit Softstarter und Frequenzumrichter
- NS-Schaltfelder für Schieber und Nebenaggregate
- Erdungsanlage, Blitz und Überspannungsschutz
- Gebäudetechnik Steckdosen und Beleuchtung
- Installation von Kabeln und Kabeltrassen sowie Brandschutz von Kabeldurchführungen.

Automatisierungstechnik

- Mit zwei Speicherprogrammierbaren Steuerungen und dezentraler Peripherie der I/O-Baugruppen. Die Anbindung erfolgt über PROFIBUS mit CU- und LWL-Kabeln. Eine Anbindung der Schutzgeräte der Mittelspannungsanlage wird mit dem Protokoll IEC61850 realisiert.

Die Softwareerstellung ist gem. der Funktionsbeschreibung in Abstimmung der Leittechnik und Automatisierungstechnik des Wärmepumpenherstellers zu erstellen.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 28/02/2025

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: yes

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information**Section III: Legal, economic, financial and technical information**

III.1. Conditions for participation**III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers**

List and brief description of conditions:

Auszug aus dem Gewerbezentralregister.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Steuerliche Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Finanzamtes.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- Referenzprojekte: In den letzten vier Jahren ausgeführte Aufträge vergleichbarer Leistung

III.2. Conditions related to the contract**III.2.2. Contract performance conditions**

siehe Leistungsbeschreibung

Section IV: Procedure

IV.1. Description**IV.1.1. Type of procedure**

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system**IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)**

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information**IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate**

Date: 17/10/2023 Local time: 11:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates**IV.2.4.**

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 31/12/2023

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 17/10/2023 Local time: 11:00

Place:

Es sind nur elektronisch über das Bietercockpit von Hamburg Wasser eingereichte Angebote zugelassen.

Information about authorised persons and opening procedure: Bieter sind zur Angebotsöffnung nicht zugelassen

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer bei der Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

Postal address: Neuenfelder Str. 19

Town: Hamburg

Postal code: 21109

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@bsw.hamburg.de

Telephone: +49 40428403230

Fax: +49 40427310499

Internet address: www.hamburg.de

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

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).

VI.5. Date of dispatch of this notice

30/08/2023