

Germany-Wuppertal: Architectural, engineering and planning services**OJ S 59/2020 24/03/2020****Contract award notice****Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Wupperverband
Postal address: Untere Lichtenplatzer Straße 100
Town: Wuppertal
NUTS code: DEA1A Wuppertal, Kreisfreie Stadt
Postal code: 42289
Country: Germany
E-mail: srd@wupperverband.de
Internet address(es):
Main address: www.wupperverband.de

I.1. Name and addresses

Official name: Aggerverband
Postal address: Sonnenstraße 40
Town: Gummersbach
NUTS code: DEA2A Oberbergischer Kreis
Postal code: 51645
Country: Germany
E-mail: info@aggerverband.de
Internet address(es):
Main address: www.aggerverband.de

I.1. Name and addresses

Official name: Bergisch-Rheinischer Wasserverband
Postal address: Düsseldorf Str. 2
Town: Haan
NUTS code: DEA1C Mettmann
Postal code: 42781
Country: Germany
E-mail: brw@brw-haan.de
Internet address(es):
Main address: www.brw-haan.de

I.1. Name and addresses

Official name: Landeshauptstadt Düsseldorf — Stadtentwässerungsbetrieb
Postal address: Auf'm Hennekamp 47
Town: Düsseldorf
NUTS code: DEA11 Düsseldorf, Kreisfreie Stadt
Postal code: 40225
Country: Germany

E-mail: SEBD_GKSVA@duesseldorf.de

Internet address(es):

Main address: <https://www.duesseldorf.de/kanal.html>

I.1. Name and addresses

Official name: Stadt Münster

Postal address: Albersloher Weg 33

Town: Münster

NUTS code: DEA33 Münster, Kreisfreie Stadt

Postal code: 48127

Country: Germany

E-mail: tiefbauamt@stadt-muenster.de

Internet address(es):

Main address: www.stadt-muenster.de

I.2. Information about joint procurement

The contract involves joint procurement

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

Generalplanung Klärschlammverbrennungsanlage Buchenhofen

Reference number: 5615/17

II.1.2. Main CPV code

71240000 Architectural, engineering and planning services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Eine Kooperation aus Wupperverband, Bergisch-Rheinischer Wasserverband und Aggerverband sowie den Abwasserbetrieben der Städte Düsseldorf und Münster beabsichtigt die Errichtung einer neuen Klärschlamm-Monoverbrennungsanlage am Standort Buchenhofen in Wuppertal. Zu diesem Zweck gründen die vorgenannten Kooperationspartner eine gemeinsame Gesellschaft, die für den Bau und späteren Betrieb der Klärschlamm-Monoverbrennungsanlage verantwortlich ist. Mit der neuen Klärschlamm-Monoverbrennungsanlage soll die rechtskonforme Klärschlammverwertung über einen Zeitraum von mindestens 20 Jahren ab Inbetriebnahme sichergestellt werden. Auftragsgegenstand dieses Vergabeverfahrens sind die Generalplanungsleistungen für die Verbrennungsanlage (Näheres siehe Abschnitt II.2.4 dieser Bekanntmachung). Im Auftrag der o.g. Kooperationspartner führt der Wupperverband das Vergabeverfahren durch für das noch in Gründung befindliche Gemeinschaftsunternehmen, das später Vertragspartner des Auftragnehmers wird.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 5 494 397,70 EUR

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

71000000 Architectural, construction, engineering and inspection services, 71242000 Project and design preparation, estimation of costs, 71243000 Draft plans (systems and integration), 71247000 Supervision of building work, 71300000 Engineering services, 71320000 Engineering design services, 71322000 Engineering design services for the construction of civil engineering works, 71356400 Technical planning services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA1A Wuppertal, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Wuppertal

II.2.4. Description of the procurement

Leistungen des Auftragnehmer:

Gegenstand der Beschaffung sind sämtliche für das Vorhaben erforderlichen Planungs- und Überwachungsleistungen, die der Auftragnehmer als Generalplaner zu erbringen hat. Nur solche Planungs- und Überwachungsleistungen, die nach den Vergabeunterlagen ausdrücklich von der Beauftragung ausgenommen sind (insb. Aufgaben und Leistungen als SiGeKo gem. BaustellV, Vermessung, Erstellung von Gutachten zu Geotechnik und Bestandsuntersuchung), hat der Auftragnehmer nicht zu erbringen.

Die Generalplanerleistungen umfassen insbesondere die Leistungsbilder Ingenieurbauwerke, Tragwerksplanung, Technische Ausrüstung (sämtliche Anlagengruppen), Umweltverträglichkeitsstudie, Bauphysik (Schallschutz), Beratung in den Bereichen Geotechnik und Bestandsuntersuchung (ohne Gutachtenerstellung) und Brandschutz. Darüber hinaus werden dem Auftragnehmer weitere Leistungen übertragen, insbesondere die Teilnahme an Veranstaltungen zur freiwilligen oder notwendigen Öffentlichkeitsbeteiligung, die Erstellung von Wirtschaftlichkeitsprüfungen (in Form einer Vollkostenrechnungen), eines Geruchsgutachtens, des Explosionsschutzdokuments, des Ausgangszustandsberichts, erforderlicher Gefährdungsbeurteilungen sowie Dienst- und Betriebsanweisungen, die Koordination und Begleitung der Erstinbetriebnahme nach Betriebssicherheitsverordnung (einschließlich Dokumentation), das Zusammenführen aller von den ausführenden Firmen erstellten Dokumentationen zu einer Gesamtdokumentation sowie die Prüfung der Revisionsunterlagen „as built“.

Nähere Beschreibung des zu planenden Vorhabens:

In der zu planenden Klärschlamm-Monoverbrennungsanlage sollen alle anfallenden Klärschlämme wirtschaftlich, gesichert und unter Beachtung der gesetzlichen Rahmenbedingungen entsorgt werden. Vorgesehen ist eine Verbrennungslinie mit einer Mengenauslegung für 36 000 Mg TS/Jahr entwässerten kommunalen Klärschlamm. Die Anlage ist für eine Verfügbarkeit von 8 000 Stunden mit hoher Automatisierung auszulegen. Weitere Randbedingungen sind der Verzicht auf Ersatz- oder Zusatzbrennstoffe, die Verwendung der bestverfügbaren Technik (BVT), eine gesicherte Einhaltung der Emissionsvorgaben und die Erzielung einer wirtschaftlichen Entsorgungssicherheit. Außerdem gelten folgende verfahrenstechnische Vorgaben: Schlamm-bunker mit Abkip- und Stapelbereich; Bevorzugung einer Dünnschichttrocknung (was im Zuge der Vorplanung aber nochmals geprüft und ggf. verifiziert werden soll); Wirbelschichtfeuerung; Energienutzung über

Dampfturbine; Aschebereitstellung über Siloanlage (Wertstoffrückgewinnung); Rauchgasreinigung (inkl. Untersuchung der Verfahrensalternativen unter Beachtung der Schadstoffbelastung). Es ist eine standortspezifische Ver- und Entsorgung vorgesehen. Die vom Wupperverband am Standort Buchenhofen bislang betriebene bestehende Klärschlammverbrennungsanlage soll bis zur Inbetriebnahme der neuen Klärschlammverbrennung durchgängig betrieben werden. Die mögliche Weiternutzung von Flächen und Anlagenkomponenten (insb. Schornstein und Fahrzeugwaage) dieser bestehenden Anlage ist zu untersuchen.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Qualität der planerisch-inhaltlichen Herangehensweise an die Aufgabenstellung / Weighting: 30

Quality criterion - Name: Qualität der methodisch-organisatorischen Herangehensweise an die Aufgabenstellung / Weighting: 36

Quality criterion - Name: Qualifikation und Erfahrung der Mitglieder des Kernprojektteams / Weighting: 14

Price - Weighting: 20

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Der Auftraggeber beabsichtigt eine stufenweise Beauftragung der Leistungsphasen. Es werden zunächst nur die Leistungen bis zur Leistungsphase 3 beauftragt. Die weiteren Leistungsphasen beabsichtigt der Auftraggeber zu einem späteren Zeitpunkt weiterzubeauftragen, worauf der Auftragnehmer aber keinen Rechtsanspruch hat. Vorgesehen sind:

2. Beauftragungsstufe (LPh 4),
3. Beauftragungsstufe (LPh 5) und
4. Beauftragungsstufe (LPhen 6 bis 9).

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 IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2019/S 113-277461](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Title:

Generalplanung einer neuen Klärschlammverbrennungsanlage

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

27/01/2020

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: yes

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Dr. Born — Dr. Ermel GmbH — Ingenieure

Town: Achim

NUTS code: DE93B Verden

Postal code: 28832

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Spiekermann GmbH Consulting Engineers

Town: Düsseldorf

NUTS code: DEA11 Düsseldorf, Kreisfreie Stadt

Postal code: 40547

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 5 494 397,70 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Bekanntmachungs-ID: CXP4YKRD0UT

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Rheinland, Spruchkörper Düsseldorf, Bezirksregierung Düsseldorf

Postal address: Am Bonnheshof 35

Town: Düsseldorf

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Ein zulässiger Nachprüfungsantrag bei der unter VI.4.1. genannten Vergabekammer kann bis zur wirksamen Zuschlagserteilung gestellt werden. Eine wirksame Zuschlagserteilung ist erst möglich, wenn der Auftraggeber die unterlegenen Bieter über den Grund der vorgesehenen Nichtberücksichtigung ihres Angebots und den Namen des Bieters, dessen Angebot angenommen werden soll, in Textform informiert hat und seit der Absendung der Information 15 Kalendertage (bei Versand per Telefax oder auf elektronischem Weg: 10 Kalendertage) vergangen sind.

Ist die Zuschlagserteilung unwirksam, kann ein zulässiger Nachprüfungsantrag innerhalb von 30 Kalendertagen ab Veröffentlichung dieser Bekanntmachung bei der unter VI.4.1. genannten Vergabekammer gestellt werden.

Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig, soweit:

- der Bieter den gerügten Vergaberechtsverstoß schon im Vergabeverfahren erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat,
- Vergaberechtsverstöße, die aufgrund der in IV.2.1) angegebenen Auftragsbekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in dieser Auftragsbekanntmachung genannten Bewerbungsfrist oder Frist zur Angebotsabgabe gerügt worden sind, oder
- Vergaberechtsverstöße, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Auftragsbekanntmachung genannten Bewerbungsfrist oder genannten Frist zur Angebotsabgabe gerügt worden sind.

Teilt der Auftraggeber einem Bieter mit, dass er einer Rüge nicht abhelfen will, so kann der Bieter wegen dieser Rüge nur innerhalb von 15 Kalendertagen ab Eingang der Mitteilung des Auftraggebers einen zulässigen Nachprüfungsantrag stellen.

VI.5. Date of dispatch of this notice

20/03/2020