

Germany-Gelsenkirchen: IT services: consulting, software development, Internet and support  
OJ S 248/2021 22/12/2021  
Contract notice – utilities  
Services

**Legal Basis:**

Directive 2014/25/EU

**Section I: Contracting entity**

---

**I.1. Name and addresses**

Official name: GELSENWASSER AG

Postal address: Willy-Brandt-Allee 26

Town: Gelsenkirchen

NUTS code: DEA32 Gelsenkirchen, Kreisfreie Stadt

Postal code: 45891

Country: Germany

Contact person: GELSENWASSER AG, Bernd Rutttert, Willy-Brandt-Allee 26, 45891 Gelsenkirchen

E-mail: [Bernd.Rutttert@gelsenwasser.de](mailto:Bernd.Rutttert@gelsenwasser.de)

Telephone: +49 2097081702

Fax: +49 2097081717

**Internet address(es):**

Main address: <https://www.gelsenwasser.de>

**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.vergabe.metropol Ruhr.de/VMPsSatellite/notice/CXPSYDKD6TK/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.vergabe.metropol Ruhr.de/VMPsSatellite/notice/CXPSYDKD6TK>

**I.6. Main activity**

Other activity: Daseinsvorsorge (Strom, Gas, Wasser)

**Section II: Object**

---

**II.1. Scope of the procurement****II.1.1. Title**

Transformation Core S/4HANA

Reference number: 2021-09-09

**II.1.2. Main CPV code**

72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

**II.1.3. Type of contract**

Services

**II.1.4. Short description**

Die Unterstützung des Auftraggebers bei der Herauslösung des ERP-Systems aus dem integrierten System und Transformation in ein separates S/4HANA-System. Das SAP IS-U bleibt vorerst im bestehenden System (SAP IS-U wird nach aktueller Planung in ca. 3-4 Jahren durch eine Nachfolgelösung ersetzt).

#### **II.1.5. Estimated total value**

#### **II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: no

### **II.2. Description**

#### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

#### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: DEA32 Gelsenkirchen, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Gelsenwasser AG Willy-Brandt-Allee 26 45891 Gelsenkirchen

#### **II.2.4. Description of the procurement**

Die GELSENWASSER AG (kurz GW AG) ist ein mittelständiges Infrastrukturunternehmen mit rund 1.550 Mitarbeitern. Wesentliche Tätigkeitsschwerpunkte liegen in den Sparten Trinkwasser- und Energieversorgung, dezentrale Energieerzeugung, Abwasserentsorgung und digitale Netze.

Weitere Informationen über die GELSENWASSER finden Sie unter: <https://www.gelsenwasser.de>.

Seit 2001 nutzt die GW AG für die Abwicklung ihrer wesentlichen betriebswirtschaftlichen Prozesse SAP ERP. Zudem kommt die Branchenlösung SAP IS-U für die Abrechnung und die versorgungswirtschaftlichen Prozesse zum Einsatz, welches derzeit zusammen mit dem ERP-System in einem integrierten R/3-System betrieben wird. Neben der Nutzung des integrierten ERP-Systems für die Abwicklung der GW-eigenen Prozesse, erbringt die GW AG auch kaufmännische Dienstleistungen für andere Gesellschaften und wickelt diese ebenfalls über das ERP-System ab. Zudem stellt die GW AG ihr ERP-System auch weiteren Gesellschaften bereit, die ebenfalls ihre kaufmännischen Prozesse über das ERP-System der GW AG abwickeln. Für eine Gesellschaft stellt die GW AG außerdem das Modul RE-FX zur Verfügung, ohne dass dieses Modul durch die GW AG selbst oder andere Gesellschaften genutzt wird.

Das ERP-System soll nun aus dem integrierten System herausgelöst und in ein separates S/4HANA-System transformiert werden. SAP-IS-U verbleibt hingegen vorerst im bestehenden System (SAP IS-U wird nach aktueller Planung in ca. 3-4 Jahren durch eine Nachfolgelösung ersetzt). Bei dieser ERP-Migration liegt der Fokus auf folgenden Core-Modulen:

- Bereich Finanzwesen: FI-GL (klassisches Hauptbuch), FI-AR, FI-AP, FI-AA, CO, IM, PS,
- Bereich Logistik: MM, PM, SD, CS
- Bereich Personal: HCM (MA-Stamm, Organisationsmanagement und Zeitwirtschaft) mit Bruttoabrechnung, SAP RE FX

Das ERP-System bzw. die hierin abgebildeten Core-Module weisen eine Vielzahl von Schnittstellen zu Umsystemen (ca. 23) und Add-Ons (ca. 21) auf. Die Lauffähigkeit zu diesen sowohl SAP- (ca. 25%) als auch Non-SAP-Lösungen (ca. 75%) auch unter S/4HANA sicherzustellen, ist eine wesentliche Aufgabenstellung im Rahmen dieses Transformationsprojekts.

Seit Einführung des derzeitigen ERP-Systems wurde die hierin abgebildete Mandanten- und Buchungskreisstruktur stetig erweitert und wird sich auch zukünftig voraussichtlich weiter verändern. Aktuell beheimatet das ERP-System 10 Core-Mandanten (= 10 Unternehmensverbände) mit insgesamt 106 Buchungskreisen (= 106 Gesellschaften). Die hiermit einhergehenden gewachsenen, heterogenen Prozess- und Datenstrukturen sind im Rahmen des Transformationsprojekts mandantenübergreifend zu harmonisieren und in standardisierte Strukturen zu überführen.

Anfang 2021 hat die GW AG bereits eine S/4HANA-Vorstudie durchgeführt, welche u. a. eine Grobkonzeption der unter S/4HANA abzubildenden Core-Module und eine Skizzierung der zukünftigen Systemlandschaft zum Inhalt hatte. Die hier erzielten fachlich-inhaltlichen und technischen Ergebnisse entlang der Soll-Skizze sind im Hauptprojekt zu berücksichtigen und weiter fein zu konzeptionieren.

Im Rahmen der durchgeführten Vorstudie hat die GW AG ebenfalls entschieden, dass der Systemwechsel mittels hybriden Migrationsansatzes (Systemumstellung eines leeren Clients; Prozessharmonisierung/-optimierung; selektive Migration von Daten) erfolgen soll. Der Anbieter hat diese Methodik bei seinem Angebot zu hinterlegen.

#### **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**

Start: 30/06/2022 End: 30/06/2024

This contract is subject to renewal: no

#### **II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited**

Envisaged minimum number: 1Maximum number: 7Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

- Nr. 1: Darstellung von Umsetzungsreferenzprojekten
- Nr. 2 Angabe über die Dauer der Tätigkeit des Unternehmens im SAP ERP-Umfeld
- Nr. 3: Dauer der Tätigkeit des Unternehmens im SAP ERP-Umfeld mit dem Branchenfokus auf Unternehmen der Energie- und Versorgungswirtschaft
- Nr. 4: Darstellung regelmäßiger Fortbildungsmaßnahmen
- Nr. 5: Zertifizierung des Unternehmens nach DIN EN ISO 27001 oder eine gleichwertige Bescheinigung von akkreditierten Stellen in anderen Mitgliedstaaten.

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **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**

Mit dem Teilnahmeantrag ist jeweils eine unterschriebene Eigenerklärung des Bieters bzw. jedes

Bietergemeinschaftsmitglieds sowie jedes als eignungsrelevant angegebenen Unternehmens einzureichen,

dass kein zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB, kein fakultativer Ausschlussgrund gem. § 124 GWB sowie § 19 MiLoG vorliegt.

## **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:

Nachweis über die erlaubte Berufsausübung, je nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Landes, in dem das Unternehmen ansässig ist, entweder über die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister dieses Staates (in nicht beglaubigter Kopie) oder durch Nachweis auf andere Weise. Vorgenannte Unterlagen dürfen im Zeitpunkt des Ablaufes der Teilnahmeantragsfrist nicht älter als 6 Monate sein.

#### **III.1.2. Economic and financial standing**

List and brief description of selection criteria:

Nr. 1 Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre; Umsatz für den Tätigkeitsbereich, der Gegenstand der Ausschreibung ist (Migrations-, Transformations- und Entwicklungsleistungen im Bereich Enterprise-Ressource-Planning-Softwarelösung S/4HANA des Herstellers SAP SE) jeweils bezogen auf die letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre; Umsatz für den Tätigkeitsbereich, der Gegenstand der Ausschreibung ist (Migrations-, Transformations- und Entwicklungsleistungen im Bereich Enterprise-Ressource-Planning-Softwarelösung S/4HANA des Herstellers SAP SE) mit Auftraggebern der Energie- und Versorgungswirtschaft bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre; Umsatz im Bereich Enterprise-Ressource-Planning-Softwarelösung S/4HANA SAP-Umfeld als Mitglied einer Arbeitsgemeinschaft und/oder mit Unterauftragnehmern bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre  
Nr. 2 Nachweis einer bestehenden, aktuell gültigen Betriebshaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren marktüblichen Versicherung mit einer Haftpflichtdeckungshöhe von mindestens 2 Millionen Euro für Personen- und 500.000 Euro für Sachschäden je Versicherungsjahr  
Nr. 3 Nachweis einer bestehenden, aktuell gültigen Berufshaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren marktüblichen Versicherung mit einer Haftpflichtdeckungshöhe von mindestens 2 Millionen Euro für Vermögensschäden je Versicherungsjahr

Minimum level(s) of standards possibly required:

Nr. 2 Nachweis einer bestehenden, aktuell gültigen Betriebshaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren marktüblichen Versicherung mit einer Haftpflichtdeckungshöhe von mindestens 2 Millionen Euro für Personen- und 500.000 Euro für Sachschäden je Versicherungsjahr  
Nr. 3 Nachweis einer bestehenden, aktuell gültigen Berufshaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren marktüblichen Versicherung mit einer Haftpflichtdeckungshöhe von mindestens 2 Millionen Euro für Vermögensschäden je Versicherungsjahr

#### **III.1.3. Technical and professional ability**

List and brief description of selection criteria:

Nr. 1 Angabe der Anzahl an Mitarbeitern mit S/4HANA-Projekterfahrung (Mindestanforderung: 15 Mitarbeiter)  
Nr. 2 Darstellung von mindestens drei erfolgreich abgeschlossenen Referenzprojekten (Umsetzungsreferenzprojekte), deren Ausführungszeitraum in den letzten bis zu fünf Jahren

(Stichtag: Ablauf der Teilnahmeantragsfrist) liegt und welche mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar ist (mit Angabe des Werts, des Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers). (Mindestanforderung)

Nr. 3 Darstellung von mindestens drei fertiggestellte Referenzprojekten über Erstellungen von Vorstudien zu Transformationsleistungen im Bereich Enterprise-Ressource-Planning-Softwarelösung R/3 (ERP-Software) auf S/4HANA des Herstellers SAP SE, deren Ausführungszeitraum in den letzten bis zu fünf Jahren (Stichtag: Ablauf der Teilnahmeantragsfrist) liegt und welches mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar ist (mit Angabe des Werts, des Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers). (Mindestanforderung)

Nr. 4 Darstellung von mindestens einem abgeschlossenen und mindestens einem zu mindestens 50% abgeschlossenen Referenzprojekt (Umsetzungsreferenzprojekte), deren Ausführungszeitraum in den letzten bis zu fünf Jahren (Stichtag: Ablauf der Teilnahmeantragsfrist) liegt und welche mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar ist (mit Angabe des Werts, des Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers). (Mindestanforderung)

Minimum level(s) of standards possibly required:

Nr. 1 Angabe der Anzahl an Mitarbeitern mit S/4HANA-Projekterfahrung (Mindestanforderung: 15 Mitarbeiter)

Nr. 2 Darstellung von mindestens drei erfolgreich abgeschlossenen Referenzprojekten (Umsetzungsreferenzprojekte), deren Ausführungszeitraum in den letzten bis zu fünf Jahren (Stichtag: Ablauf der Teilnahmeantragsfrist) liegt und welche mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar ist (mit Angabe des Werts, des Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers). (Mindestanforderung)

Nr. 3 Darstellung von mindestens drei fertiggestellte Referenzprojekten über Erstellungen von Vorstudien zu Transformationsleistungen im Bereich Enterprise-Ressource-Planning-Softwarelösung R/3 (ERP-Software) auf S/4HANA des Herstellers SAP SE, deren Ausführungszeitraum in den letzten bis zu fünf Jahren (Stichtag: Ablauf der Teilnahmeantragsfrist) liegt und welches mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar ist (mit Angabe des Werts, des Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers). (Mindestanforderung)

Nr. 4 Darstellung von mindestens einem abgeschlossenen und mindestens einem zu mindestens 50% abgeschlossenen Referenzprojekt (Umsetzungsreferenzprojekte), deren Ausführungszeitraum in den letzten bis zu fünf Jahren (Stichtag: Ablauf der Teilnahmeantragsfrist) liegt und welche mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar ist (mit Angabe des Werts, des Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers). (Mindestanforderung)

#### **III.1.4. Objective rules and criteria for participation**

List and brief description of rules and criteria:

Aus dem Kreis der Bewerber, die die formellen und materiellen Anforderungen an die Eignung (§ 122 Abs. 2 GWB, §§ 45 ff. SektVO) gemäß den Teilnahmebedingungen unter Abschnitt III. 1.1) bis III.1.3) der EU-Bekanntmachung erfüllen und für die keine Ausschlussgründe (§ 122 Abs. 1 i.V.m. §§ 123, 124 GWB) vorliegen, werden 7 Bewerber vom Auftraggeber ausgewählt und zur Angebotsabgabe aufgefordert (§ 42 Abs. 1 S. 2 SektVO).

Eine solche Reduzierung des Teilnehmerkreises erfolgt nur, sofern eine ausreichende Anzahl (mehr als 7) an formell und materiell geeigneten Bewerbern vorhanden ist, für die ebenfalls keine Ausschlussgründe vorliegen. Die Auswahl der zur Angebotsabgabe aufzufordernden Bewerber erfolgt objektiv und diskriminierungsfrei anhand der vorgenannten Auswahlkriterien.

Die Gesamtpunktzahl (GP), welche für die Auswahlentscheidung relevant ist, ergibt sich aus der Gesamtsumme, der je Anforderung, erreichten Punktzahlen. Es sind maximal 70 Punkte erreichbar.

Die 7 bestplatzierten Bewerber werden zur Angebotsabgabe aufgefordert, das sind die Bewerber mit der höchsten Gesamtpunktzahl (GP). Bei Punktgleichstand der letztplatzierten Bewerber, werden alle gleichplatzierten Bewerber und damit mehr als 7 Bewerber zur Angebotsabgabe aufgefordert.

Für die Details wird auf das Dokument Vordrucke Teilnahmewettbewerb verwiesen.

#### **III.1.6. Deposits and guarantees required**

Bezüglich der geforderten Sicherheiten oder Kautionen wird auf die Angebotsaufforderung und die Vergabeunterlagen verwiesen.

#### **III.1.7. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them**

Bezüglich der Finanzierungs- und Zahlungsbedingungen wird auf die Angebotsaufforderung und die Vergabeunterlagen verwiesen.

### **Section IV: Procedure**

---

#### **IV.1. Description**

##### **IV.1.1. Type of procedure**

Negotiated procedure with prior call for competition

##### **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: no

#### **IV.2. Administrative information**

##### **IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate**

Date: 31/01/2022 Local time: 11:00

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

Date: 14/02/2022

##### **IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted**

German

### **Section VI: Complementary information**

---

#### **VI.1. Information about recurrence**

This is a recurrent procurement: no

#### **VI.2. Information about electronic workflows**

Electronic ordering will be used

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

#### **VI.3. Additional information**

Bekanntmachungs-ID: CXPSYDKD6TK

#### **VI.4. Procedures for review**

##### **VI.4.1. Review body**

Official name: Vergabekammer Westfalen bei der Bezirksregierung Münster

Postal address: Albrecht-Thaer-Straße 9

Town: Münster

Postal code: 48147

Country: Germany

E-mail: [vergabekammer@brms.nrw.de](mailto:vergabekammer@brms.nrw.de)

Telephone: +49 2514111691

Fax: +49 2514112165

Internet address: <http://www.bezreg-muenster.nrw.de>

##### **VI.4.3. Review procedure**

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Der Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit:

1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des

Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10

Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 GWB bleibt unberührt,

2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis

zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber

dem Auftraggeber gerügt werden,

3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis

zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden,

4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu

wollen, vergangen sind.

##### **VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained**

Official name: Vergabekammer Westfalen bei der Bezirksregierung Münster

Postal address: Albrecht-Thaer-Str. 9

Town: Münster

Postal code: 48147

Country: Germany

E-mail: [vergabekammer@brms.nrw.de](mailto:vergabekammer@brms.nrw.de)

Telephone: +49 2514111691

Fax: +49 2514112165

Internet address: <http://www.bezreg-muenster.nrw.de>

##### **VI.5. Date of dispatch of this notice**

17/12/2021