

## 497291-2024 - Ergebnis

Deutschland – Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen – GEP Kirchderner Graben und Obere Körne, Flughafenstraße

OJ S 160/2024 19/08/2024

Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung Dienstleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Vergabe und Beschaffungszentrum Dortmund

E-Mail: [cmcgoldrick@stadtdo.de](mailto:cmcgoldrick@stadtdo.de)

Rechtsform des Erwerbers: Lokale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: GEP Kirchderner Graben und Obere Körne, Flughafenstraße

Beschreibung: Erstellung eines Generalentwässerungsplanes (GEP) und Betrachtung des Oberflächenabflusses des Kanaleinzugsgebietes Kirchderner Graben und Obere Körne, Flughafenstraße, in Dortmund.

Kennung des Verfahrens: 429abde0-f78e-4f97-ab5b-352621ccf59b

Interne Kennung: F023/24

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Dortmund

Postleitzahl: 44135

Land, Gliederung (NUTS): Dortmund, Kreisfreie Stadt (DEA52)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

##### 2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXPSYYFDK17 Der Auftraggeber ist an die Bestimmungen des Runderlasses des Innenministeriums Nordrhein-Westfalen "Verhütung und Bekämpfung von Korruption in der öffentlichen Verwaltung (Anti-Korruptionserlass)" in der jeweils geltenden Fassung (aktuell vom 09.12.2022) gebunden. Mit Angebotsabgabe sind Eigenerklärungen über das Nichtvorliegen der Ausschlussgründe nach §§ 123 und 124 GWB abzugeben. Der Auftraggeber wird ab einer Auftragssumme von 30.000 EUR für den Bieter, der den Zuschlag erhalten soll, den Nachunternehmer und den Verleiher von Arbeitskräften einen Auszug aus dem Wettbewerbsregister beim Bundeskartellamt anfordern.

Subunternehmer: Bei der Beauftragung von Subunternehmen oder der sonstigen Einschaltung

Dritter können sich die Bieter zum Nachweis Ihrer Leistungsfähigkeit und Fachkunde auch dieser Unternehmen bedienen. Bei Angebotsabgabe in Verbindung mit einem Subunternehmer ist eine Verpflichtungserklärung über das Bereitstellen entsprechender Mittel zur Auftragserfüllung einzureichen. Darüber hinaus ist von den Bietern anzugeben, in welcher Höhe sie beabsichtigen, Leistungen an Subunternehmen zu vergeben. Bietergemeinschaften: Die Anforderungen an Bietergemeinschaften sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen. Für die Auftragsvergabe gelten die Bedingungen des Tariftreue- und Vergabegesetzes NRW (TVgG-NRW). Bereitstellung der Unterlagen: Es erfolgt eine elektronische Bereitstellung auf dem Vergabemarktplatz Metropole Ruhr (zu den unter <http://www.evergabe.nrw.de/VMPCenter/> genannten Nutzungsbedingungen können die Vergabeunterlagen kostenlos angefordert und heruntergeladen und Nachrichten der Vergabestelle eingesehen werden.)

**Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

## 5. Los

---

### 5.1. Los: LOT-0001

Titel: GEP Kirchderner Graben und Obere Körne, Flughafenstraße

Beschreibung: Die Stadt Dortmund verfügt über ein weit verzweigtes Abwasserkanalnetz, das über Jahrzehnte gewachsen ist und ständigen Erweiterungen, Veränderungen bzw. Sanierungen unterliegt. Durch die kontinuierliche Entwicklung, den Aus- und Umbau des Abwassernetzes ergeben sich partiell Veränderungen der hydraulischen Abflusseigenschaften des Kanalnetzes. Die Stadtentwässerung arbeitet kontinuierlich daran, die Hydraulik des gesamten Abwasserkanalnetzes der fortschreitenden städtebaulichen Entwicklung der Stadt anzupassen und möchte aus diesem Grund das Kanalnetzgebiet für die Einzugsgebiete 1) Kirchderner Graben 2) Obere Körne, Flughafenstraße in einem ++Systems Projekt abbilden und hydrodynamisch mit den Programmen ++System Hydraulik und ++Systems GeoCPM berechnen lassen. Der aktuelle Bestand ist in der Kanaldatenbank der Stadt Dortmund dokumentiert. Die Daten werden seitens des AG zur Verfügung gestellt. Für das Gebiet Kirchderner Graben kann auf den ZAP Knoten Scharnhorst zurückgegriffen werden. Hierzu liegt eine hydrodynamische Bestands- und Prognoseberechnung aus dem Jahr 2011 zum Abgleich vor. Für das Gebiet Obere Körne, Flughafenstraße sind keine Daten vorhanden. Die Untersuchung für die Gebiete Kirchderner Graben und Obere Körne (Flughafenstraße) ist notwendig, um Kenntnis über das Entwässerungsverhalten des Kanalnetzes zu erhalten sowie einen Beitrag zur neuen ganzheitlichen Kanalsanierungsstrategie der Stadtentwässerung Dortmund zu leisten. Ziel des GEP soll insofern nicht nur sein, auf die hydraulische Leistungsfähigkeit des Kanalnetzes abzu zielen, sondern im Sinne einer ganzheitlichen Strategie, auch die baulichen sowie weitere wasserwirtschaftlichen Belange und die Folgen des Klimawandels zu berücksichtigen. Eine möglichst korrekte Abbildung der an die Kanalisation angeschlossenen Flächen wirkt sich in der Regel positiv auf den ausgewiesenen Sanierungsaufwand und damit auf die daraus resultierenden Investitionskosten aus. Es soll daher eine Kalibrierung des Modells durchgeführt werden, die zum Ziel hat, den tatsächlichen Anschlussgrad der abflusswirksamen Flächen zu bestimmen. Vor dem Hintergrund der Überflutungsvorsorge sowie zur realitätsnahen Abbildung oberflächiger Fließvorgänge bei Netzüberlastung sind gekoppelte hydrodynamische Simulationsberechnungen aufzustellen. Als Zusatz zur Netzanzeige nach § 57 LWG werden im Rahmen des Starkregenrisikomanagement auch Lastfälle oberhalb der Grenzwerte der DIN 752 betrachtet. Die hydraulische Berechnung ist mit der Software ++Systems Hydraulik der Tandler.com durchzuführen. Eine konfigurierte leere ++Systems Datei wird von der Stadtentwässerung

Dortmund (AG) an das Ingenieurbüro (AN) übergeben. Diese dient als Basis für das aufzubauende Kanalnetz und die Darstellung der Ergebnisse. Dabei wird berücksichtigt, dass die Profilkennzeichnungen in ++Systems und dem Kanalinformationssystem novaKANDIS unterschiedlichen Konventionen unterliegen. Erforderliche Module sind ++Systems Hydraulik sowie ++Systems GeoCPM. Die Berechnungsergebnisse sollen das mit ++SYSTEMS verwaltete hydraulische Modell des Kanalnetzes der Stadt Dortmund aktualisieren. Ferner sollen ausgewählte Berechnungsergebnisse in der Kanaldatenbank bereitgestellt werden. Bei der Abgabe des Projekts ist jeweils ein ++Systems Hydraulik Modell für den Bestand, die Prognose und den darauf aufbauenden Sanierungszustand der AG zu übergeben. Die Basisdaten werden bei der Stadt Dortmund in einer novaKANDIS Datenbank gepflegt. Aus dieser heraus erfolgt der Export der Daten im Format KAN-(SCH, HAL etc.) für die weitere Bearbeitung durch den\*die AN. Nach Abschluss der Leistungen, sind die generierten Daten der Stadtentwässerung Dortmund wieder zur Verfügung zu stellen. Alle Leistungen sind gemäß den Regeln der Technik auszuführen. Wenn nicht anders vereinbart, sind die nachfolgenden Lastfälle nach DWA A 118 zu prüfen. Mögliche Änderung der Anforderung durch die aktuelle DIN EN 752:2017 und die daraus resultierende aktuelle Überarbeitung des DWA A 118 sind dem AG vorbehalten. Daten: GEP Kirchderner Graben u. a. 2 Einzugsgebiete Einzugsgebietsgröße: 1880 ha (gesamt) Kanalnetzlänge: 175 km Anzahl Haltungen: 4555 Stück Entwässerungssysteme: MW, SW, RW Anzahl Sonderbauwerke: 32 Stück Anzahl Einleitungen in Gewässer: 16 Stück Niederschlags- und Abflussmessungen: 20 Wochen Modellkalibrierung Kanalnetzrechnungen mit ++Systems Hydraulik: Bestand, Prognose, Sanierung Gekoppelte Berechnungen (Kanalnetz und Oberfläche mit ++ Systems Hydraulik / GeocCPM): 6 Stück Maßnahmensteckvorschläge zur Starkregenvorsorge und Zukunftsinitiative Klima.Werk: 20 Stück Bestandspläne erstellen: 6 Stück Dokumentation: 1 Bericht je Einzugsgebiet  
Interne Kennung: F023/24

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Stadt: Dortmund

Postleitzahl: 44135

Land, Gliederung (NUTS): Dortmund, Kreisfreie Stadt (DEA52)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Auftragsvergabe projekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Zusätzliche Informationen: #Besonders geeignet für:freelance# Die Kommunikation im

Verfahren, d.h. die Beantwortung von Bieterfragen, Nachsendung von Unterlagen,

Änderungen, Fristverlängerungen und weiteren Informationen erfolgt über den

Vergabemarktplatz Metropole Ruhr. Zur Teilnahme am Verfahren ist es zwingend erforderlich,

dass Einsicht in die dortigen Unterlagen genommen wird. Im Vergabemarktplatz wird die

Möglichkeit angeboten, am Verfahren teilzunehmen.

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

#### **5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Informationen über die Überprüfungsfristen: Ein Nachprüfungsverfahren ist unzulässig, soweit mehr als 15 Kalendertage nach Eingang einer Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind (§160 Abs. 3 Nr. 4 GWB). Ein Nachprüfungsantrag ist zudem unzulässig, wenn der Antrag erst nach Zuschlagserteilung zugestellt wird (§ 168 GWB). Die Zuschlagserteilung ist möglich 10 Kalendertage nach Absendung der Information über die Vergabeentscheidung auf elektronischem Weg oder per Fax und 15 Kalendertage nach Absendung der Information über die Vergabeentscheidung per Post, wobei die Frist jeweils unabhängig vom Zugang der Information beim betroffenen Bewerber oder Bieter am Tag nach Absendung der Information beginnt (§ 134 GWB). Die Zulässigkeit eines Nachprüfungsverfahrens setzt ferner voraus, dass erkannte Vergabeverstöße innerhalb der in § 134 GWB genannten Frist gegenüber dem Auftraggeber gerügt wurden (§ 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB). Die Vergabestelle weist ausdrücklich auf die Rügeobliegenheiten der Bieter und Bewerber sowie auf die Präklusionsregelungen gem. § 160 Abs. 3 Nr. 1 bis Nr. 4 GWB hinsichtlich der Behauptung von Verstößen gegen das Vergabeverfahren hin. § 160 Abs. 3 Nr. 1 bis Nr. 4 GWB lautet: "Der Antrag ist 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 zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 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."

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Vergabe und Beschaffungszentrum Dortmund

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

TED eSender: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

## **6. Ergebnisse**

---

### **6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001**

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

#### 6.1.2. Informationen über die Gewinner

##### **Wettbewerbsgewinner:**

Leiter der anbietenden Partei: Dr. Pecher AG

##### **Angebot:**

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0001

Wert der Ausschreibung: 232 005,00 EUR

Bei dem Angebot handelt es sich um eine Variante: nein

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

##### **Informationen zum Auftrag:**

Kennung des Auftrags: 74000227

Titel: Erstellung Generalentwässerungsplan (GEP) Kirchderner Graben und Obere Körne, Flughafenstraße in Dortmund

Datum des Vertragsabschlusses: 15/07/2024

#### 6.1.4. Statistische Informationen

##### **Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:**

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 4

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 4

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Vergabe und Beschaffungszentrum Dortmund

Registrierungsnummer: DE124643894

Postanschrift: Viktoriastraße 15

Stadt: Dortmund

Postleitzahl: 44135

Land, Gliederung (NUTS): Dortmund, Kreisfreie Stadt (DEA52)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Calum McGoldrick

E-Mail: [cmcgoldrick@stadtdo.de](mailto:cmcgoldrick@stadtdo.de)

Telefon: 02315016369

##### **Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

Zentrale Beschaffungsstelle, die öffentliche Aufträge oder Rahmenvereinbarungen im Zusammenhang mit für andere Beschaffer bestimmten Bauleistungen, Lieferungen oder Dienstleistungen vergibt/abschließt

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Registrierungsnummer: DE 164 242 157

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48147

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de](mailto:vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de)

Telefon: +49 2514111691

Fax: +49 2514112165

**Rollen dieser Organisation:**

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

**8.1. ORG-0003**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Registrierungsnummer: DE 164 242 157

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48147

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de](mailto:vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de)

Telefon: +49 2514111691

Fax: +49 2514112165

**Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

**8.1. ORG-0004**

Offizielle Bezeichnung: Dr. Pecher AG

Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Mittleres Unternehmen

Registrierungsnummer: DE226979669

Postanschrift: Klinkerweg 5

Stadt: Erkrath

Postleitzahl: 40699

Land, Gliederung (NUTS): Mettmann (DEA1C)

Land: Deutschland

E-Mail: [klaus.pecher@pecher.de](mailto:klaus.pecher@pecher.de)

Telefon: 02104 93960

**Rollen dieser Organisation:**

Bieter

Leiter der anbietenden Partei

**Wirtschaftlicher Eigentümer:**

Staatsangehörigkeit des Eigentümers: Deutschland

**Gewinner dieser Lose: LOT-0001**

**8.1. ORG-0005**

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: [noreply.esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

**Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

---

## Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 1cae36f2-aa67-402b-a655-335b3ff79cb8 - 01  
Formulartyp: Ergebnis  
Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder  
Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung  
Unterart der Bekanntmachung: 29  
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/08/2024 12:22:29 (UTC+02:00)  
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit  
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch  
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 497291-2024  
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 160/2024  
Datum der Veröffentlichung: 19/08/2024