

**Germany-Oberhausen-Rheinhausen: Construction work for pipelines, communication and power lines, for highways, roads, airfields and railways; flatwork**

**OJ S 70/2022 08/04/2022**

**Contract award notice**

**Works**

**Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

---

**Section I: Contracting authority**

---

**I.1. Name and addresses**

Official name: Gemeinde Oberhausen-Rheinhausen

Postal address: Adlerstraße 3

Town: Oberhausen-Rheinhausen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 68794

Country: Germany

Contact person: Landratsamt Karlsruhe

E-mail: [steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de](mailto:steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de)

Telephone: +49 721/93664300

Fax: +49 721/93664301

**Internet address(es):**

Main address: <https://www.oberhausen-rheinhausen.de>

**I.1. Name and addresses**

Official name: Gemeinde Ubstadt-Weiher

Postal address: Bruchsaler Straße 1 - 3

Town: Ubstadt-Weiher

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76698

Country: Germany

Contact person: Landratsamt Karlsruhe

E-mail: [steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de](mailto:steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de)

Telephone: +49 721/93664300

Fax: +49 721/93664301

**Internet address(es):**

Main address: <https://www.ubstadt-weiher.de>

**I.1. Name and addresses**

Official name: Stadt Östringen

Postal address: Am Kirchberg 19

Town: Östringen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76684

Country: Germany

Contact person: Landratsamt Karlsruhe

E-mail: [steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de](mailto:steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de)

Telephone: +49 721/93664300

Fax: +49 721/93664301

**Internet address(es):**

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

#### **I.1. Name and addresses**

Official name: Gemeinde Karlsbad

Postal address: Hirtenstraße 14

Town: Karlsbad

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76307

Country: Germany

Contact person: Landratsamt Karlsruhe

E-mail: [steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de](mailto:steffen.bachmann@landratsamt-karlsruhe.de)

Telephone: +49 721/93664300

Fax: +49 721/93664301

**Internet address(es):**

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

#### **I.2. Information about joint procurement**

The contract involves joint procurement

#### **I.4. Type of the contracting authority**

Regional or local authority

#### **I.5. Main activity**

General public services

### **Section II: Object**

---

#### **II.1. Scope of the procurement**

##### **II.1.1. Title**

Cluster III LK Karlsruhe: Errichtung eines NGA – Netzes einschließlich Hausanschlussmanagement und Errichtung von Hausanschlüssen auf Gemarkung der Kommunen und Auftraggeber Oberhausen-Rheinhausen ua.

##### **II.1.2. Main CPV code**

45230000 Construction work for pipelines, communication and power lines, for highways, roads, airfields and railways; flatwork

##### **II.1.3. Type of contract**

Works

##### **II.1.4. Short description**

Cluster III LK Karlsruhe: Errichtung eines NGA – Netzes einschließlich Hausanschlussmanagement und Errichtung von Hausanschlüssen auf Gemarkung der Kommunen und Auftraggeber Oberhausen-Rheinhausen, Ubstadt-Weiher, Östringen, Karlsbad

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

This contract is divided into lots: yes

##### **II.1.7. Total value of the procurement**

Value excluding VAT: 6 003 965,97 EUR

## **II.2. Description**

### **II.2.1. Title**

Los 1 – Oberhausen-Rheinhausen Gewerbegebiet Weiherweg  
Lot No: 1

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

45314300 Installation of cable infrastructure, 45314310 Installation of cable laying

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

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Main site or place of performance: Gemarkungsgebiet der Gemeinde Oberhausen-Rheinhausen, siehe Vergabeunterlagen

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

Ziel der vorliegenden Ausschreibung ist es, qualifizierte Unternehmen (nachfolgend Auftragnehmer genannt) mit dem unten beschriebenen Ausbau zu beauftragen. Der Ausbau und die vom Auftragnehmer zu übernehmenden Koordinierungsleistungen sollen bis einschließlich der Ausführungsplanung in enger Abstimmung mit der Gemeinde (nachfolgend Auftraggeber genannt) und mit der BLK erfolgen.

Die hiermit ausgeschriebenen Bauleistungen erweitern die bereits vorhandene kommunale Glasfaser-Infrastruktur um ein durchgängiges und funktionsfähiges Glasfasernetz für alle anzuschließenden Wohn- und Geschäftsgebäude in den vorgegebenen Ausbaubereichen. Der Ausbau soll nach Beauftragung möglichst innerhalb eines Jahres erfolgen (Zeitplan - Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung). Der Auftraggeber wünscht einen kurzfristigen Baubeginn nach der Auftragserteilung.

Der Gegenstand der Ausschreibung umfasst:

- Erstellen aller notwendigen Planungen (z.B. Genehmigungs- und Ausführungsplanung einschließlich aller notwendigen Vorarbeiten) zur Verlegung von Mikrorohrverbänden auf Basis des Masterplans.
  - Verlegung von Mikrorohrverbänden einschließlich aller notwendigen Tiefbau-Arbeiten.
  - Herstellung der Hausabzweige aus den Mikrorohrverbänden und Verlegung der Einzelrohre zu den Gebäuden, einschließlich Gebäudeeinführung im Ausbaubereich
  - Lieferung und Aufstellen von Glasfaserverteiler-Gehäusen (KVz 82), sowie der Einführung von Kabeln und Rohren
  - Hausanschlussmanagement einschließlich einholen der Grundstücksnutzungsvereinbarung (GNV)
  - Lieferung und Montage von Glasfaserabschlüssen (APL) in den Gebäuden
  - Lieferung und Montage eines POP in Oberhausen einschließlich aller Nebenarbeiten
  - Lieferung und Montage aller notwendigen optischen Komponenten in den POP-Stationen (z. B. Spleiß-Patch-Module)
  - Lieferung und Einzug von Glasfaserkabeln
  - Spleißarbeiten
  - Erstellung und Fortschreibung eines verbindlichen Terminplans, sowie Abstimmung des Bauzeitenplans. Der Bauzeitenplan ist Vertragsbestandteil.
  - Regelmäßige Jour-Fixe Termine und Abstimmung der Bauausführung mit der Kommune und der BLK.
  - Abnahmen inklusive Funktionsprüfungen sind gemeinsam mit dem Auftraggeber durchzuführen.
  - Qualitätssicherung und Dokumentation aller durchgeführten Arbeiten
- Für die Leistungserbringung gelten u.a.:

- Vorgaben des Fördermittelgebers (siehe Kapitel 5 Anlage Aufgabenbeschreibung und Anlagen 1 - 7)
  - Beschreibung des Ausbaugebiets (siehe Kapitel 3 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Zeitplan (siehe Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Leistungspflichten (siehe Kapitel 6 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Einheitliches Materialkonzept, CCM-BLK-Produktkatalog sowie Kabel- und Spleißkonzept IKZ-LKKA (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - FTTB-Masterplan (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Bestandspläne vorhandener Leerrohre, derzeitiger Stand (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Standortbeschreibung für den POP (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Alles Weitere ergibt sich aus der Anlage Aufgabenbeschreibung, auf die vollumfänglich verwiesen wird.

#### **II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Projekt- und Baumanagement) / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Einsatz Bauverfahren) / Weighting : 10

Quality criterion - Name: Hausanschlussmanagement / Weighting: 10

Price - Weighting: 70

#### **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**

Vom späteren Auftragnehmer sind sämtliche Vorgaben der dem Projekt zugrundeliegenden Zuwendungsbescheide mit Nebenbestimmungen, Hinweisen, Auflagen, Merkblättern und Anlagen sowie der einschlägigen Förderprogramme einzuhalten.

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

#### **II.2.1. Title**

Los 2 – Ubstadt-Weiher FTTB/H-Anbindung Schulen

Lot No: 2

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

45314310 Installation of cable laying, 45314300 Installation of cable infrastructure

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

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Main site or place of performance: Gemarkung der Gemeinde Ubstadt-Weiher, siehe Vergabeunterlagen

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

Ziel der vorliegenden Ausschreibung ist es, qualifizierte Unternehmen (nachfolgend Auftragnehmer genannt) mit dem unten beschriebenen Ausbau zu beauftragen. Der Ausbau

und die vom Auftragnehmer zu übernehmenden Koordinierungsleistungen sollen bis einschließlich der Ausführungsplanung in enger Abstimmung mit der Gemeinde (nachfolgend Auftraggeber genannt) und mit der BLK erfolgen.

Die hiermit ausgeschriebenene Bauleistungen erweitern die bereits vorhandene kommunale Glasfaser-Infrastruktur um ein durchgängiges und funktionsfähiges Glasfasernetz für alle anzuschließenden Wohn- und Geschäftsgebäude in den vorgegebenen Ausbaugebieten. Der Ausbau soll nach Beauftragung möglichst innerhalb eines Jahres erfolgen (Zeitplan - Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung). Der Auftraggeber wünscht einen kurzfristigen Baubeginn nach der Auftragserteilung.

Der Gegenstand der Ausschreibung umfasst:

- Erstellen aller notwendigen Planungen (z.B. Genehmigungs- und Ausführungsplanung einschließlich aller notwendigen Vorarbeiten) zur Verlegung von Mikrorohrverbänden auf Basis des FTTB-Strukturplan.
- Verlegung von Mikrorohrverbänden einschließlich aller notwendigen Tiefbau-Arbeiten.
- Herstellung der Hausabzweige aus den Mikrorohrverbänden und Verlegung der Einzelrohre zu den Gebäuden, einschließlich Gebäudeeinführung im Ausbaugebiet
- Lieferung und Aufstellen von Glasfaserverteiler-Gehäusen (KVz 82), sowie der Einführung von Kabeln und Rohren
- Lieferung und Einzug von Einzelrohren in die Bestandsrohre DA160
- Hausanschlussmanagement einschließlich einholen der Grundstücksnutzungsvereinbarung (GNV)
- Lieferung und Montage von Glasfaserabschlüssen (APL) in den Gebäuden
- Lieferung und Montage eines POP im Rathaus Odenheim einschließlich aller Nebenarbeiten
- Lieferung und Montage aller notwendigen optischen Komponenten in den POP-Stationen (z. B. Spleiß-Patch-Module)
- Lieferung und Einzug von Glasfaserkabeln
- Spleißarbeiten
- Erstellung und Fortschreibung eines verbindlichen Terminplans, sowie Abstimmung des Bauzeitenplans. Der Bauzeitenplan ist Vertragsbestandteil.
- Regelmäßige Jour-Fixe Termine und Abstimmung der Bauausführung mit der Kommune und der BLK.
- Abnahmen inklusive Funktionsprüfungen sind gemeinsam mit dem Auftraggeber durchzuführen.

- Qualitätssicherung und Dokumentation aller durchgeführten Arbeiten

Für die Leistungserbringung gelten u.a.:

- Vorgaben des Fördermittelgebers (siehe Kapitel 5 Anlage Aufgabenbeschreibung und Anlagen 1 - 7)
  - Beschreibung des Ausbaugebiets (siehe Kapitel 3 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Zeitplan (siehe Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Leistungspflichten (siehe Kapitel 6 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Einheitliches Materialkonzept, CCM-BLK-Produktkatalog sowie Kabel- und Spleißkonzept IKZ-LKKA (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - FTTB-Strukturplan (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Bestandspläne vorhandener Leerrohre, derzeitiger Stand (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Standortbeschreibung für den POP (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Alles Weitere ergibt sich aus der Anlage Aufgabenbeschreibung, auf die vollumfänglich verwiesen wird.

## **II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Projekt- und Baumanagement) /

Weighting: 10

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Einsatz Bauverfahren) /

Weighting: 10

Quality criterion - Name: Hausanschlussmanagement / Weighting: 10

Price - Weighting: 70

#### **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**

Vom späteren Auftragnehmer sind ämtliche Vorgaben der dem Projekt zugrundeliegenden Zuwendungsbescheide mit Nebenbestimmungen, Hinweisen, Auflagen, Merkblättern und Anlagen sowie der einschlägigen Förderprogramme einzuhalten.

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

#### **II.2.1. Title**

Los 3 – Östringen-Odenheim Gewerbegebiete Brühl und Breitwiesen

Lot No: 3

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

45314300 Installation of cable infrastructure, 45314310 Installation of cable laying

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

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Main site or place of performance: Gemarkungsgebiet der Stadt Östringen, siehe Vergabeunterlagen

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

Ziel der vorliegenden Ausschreibung ist es, qualifizierte Unternehmen (nachfolgend Auftragnehmer genannt) mit dem unten beschriebenen Ausbau zu beauftragen. Der Ausbau und die vom Auftragnehmer zu übernehmenden Koordinierungsleistungen sollen bis einschließlich der Ausführungsplanung in enger Abstimmung mit der Gemeinde (nachfolgend Auftraggeber genannt) und mit der BLK erfolgen.

Die hiermit ausgeschriebenen Bauleistungen erweitern die bereits vorhandene kommunale Glasfaser-Infrastruktur um ein durchgängiges und funktionsfähiges Glasfasernetz für alle anzuschließenden Wohn- und Geschäftsgebäude in den vorgegebenen Ausbaugebieten. Der Ausbau soll nach Beauftragung möglichst innerhalb eines Jahres erfolgen (Zeitplan - Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung). Der Auftraggeber wünscht einen kurzfristigen Baubeginn nach der Auftragserteilung, aufgrund von Fördervorgaben ist der 06.01.2022 der späteste mögliche Termin für den Baubeginn und damit zwingend vom obsiegenden Bieter als Auftragnehmer einzuhalten.

Der Gegenstand der Ausschreibung umfasst:

- Erstellen aller notwendigen Planungen (z.B. Genehmigungs- und Ausführungsplanung einschließlich aller notwendigen Vorarbeiten) zur Verlegung von Mikrorohrverbänden auf Basis des Masterplans.
- Verlegung von Mikrorohrverbänden einschließlich aller notwendigen Tiefbau-Arbeiten.

- Herstellung der Hausabzweige aus den Mikrorohrverbänden und Verlegung der Einzelrohre zu den Gebäuden, einschließlich Gebäudeeinführung im Ausbaugebiet
  - Lieferung und Aufstellen von Glasfaserverteiler-Gehäusen (KVz 82), sowie der Einführung von Kabeln und Rohren
  - Lieferung und Einzug von Einzelrohren in die Bestandsrohre DA160
  - Hausanschlussmanagement einschließlich einholen der Grundstücksnutzungsvereinbarung (GNV)
  - Lieferung und Montage von Glasfaserabschlüssen (APL) in den Gebäuden
  - Lieferung und Montage eines POP im Rathaus Odenheim einschließlich aller Nebenarbeiten
  - Lieferung und Montage aller notwendigen optischen Komponenten in den POP-Stationen (z. B. Spleiß-Patch-Module)
  - Lieferung und Einzug von Glasfaserkabeln
  - Spleißarbeiten
  - Erstellung und Fortschreibung eines verbindlichen Terminplans, sowie Abstimmung des Bauzeitenplans. Der Bauzeitenplan ist Vertragsbestandteil.
  - Regelmäßige Jour-Fixe Termine und Abstimmung der Bauausführung mit der Kommune und der BLK.
  - Abnahmen inklusive Funktionsprüfungen sind gemeinsam mit dem Auftraggeber durchzuführen.
  - Qualitätssicherung und Dokumentation aller durchgeführten Arbeiten
- Für die Leistungserbringung gelten u.a.:
- Vorgaben des Fördermittelgebers (siehe Kapitel 5 Anlage Aufgabenbeschreibung und Anlagen 1 - 7)
  - Beschreibung des Ausbaugebiets (siehe Kapitel 3 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Zeitplan (siehe Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Leistungspflichten (siehe Kapitel 6 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Einheitliches Materialkonzept, CCM-BLK-Produktkatalog sowie Kabel- und Spleißkonzept IKZ-LKKA (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - FTTB-Masterplan (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Bestandspläne vorhandener Leerrohre, derzeitiger Stand (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Standortbeschreibung für den POP (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Alles Weitere ergibt sich aus der Anlage Aufgabenbeschreibung, auf die vollumfänglich verwiesen wird.

#### **II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Projekt- und Baumanagement) /

Weighting: 10

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Einsatz Bauverfahren) /

Weighting: 10

Quality criterion - Name: Hausanschlussmanagement / Weighting: 10

Price - Weighting: 70

#### **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**

Vom späteren Auftragnehmer sind sämtliche Vorgaben der dem Projekt zugrundeliegenden Zuwendungsbescheide mit Nebenbestimmungen, Hinweisen, Auflagen, Merkblättern und Anlagen sowie der einschlägigen Förderprogramme einzuhalten.

## **II.2. Description**

### **II.2.1. Title**

Los 4 – Östringen-Odenheim Schulstraße

Lot No: 4

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

45314310 Installation of cable laying, 45314300 Installation of cable infrastructure

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

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Main site or place of performance: Gemarkungsgebiet der Stadt Östringen, siehe Vergabeunterlagen

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

Ziel der vorliegenden Ausschreibung ist es, qualifizierte Unternehmen (nachfolgend Auftragnehmer genannt) mit dem unten beschriebenen Ausbau zu beauftragen. Der Ausbau und die vom Auftragnehmer zu übernehmenden Koordinierungsleistungen sollen bis einschließlich der Ausführungsplanung in enger Abstimmung mit der Gemeinde (nachfolgend Auftraggeber genannt) und mit der BLK erfolgen.

Die hiermit ausgeschriebenen Bauleistungen erweitern die bereits vorhandene kommunale Glasfaser-Infrastruktur um ein durchgängiges und funktionsfähiges Glasfasernetz für alle anzuschließenden Wohn- und Geschäftsgebäude in den vorgegebenen Ausbaubereichen. Der Ausbau soll nach Beauftragung möglichst innerhalb eines Jahres erfolgen (Zeitplan - Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung). Der Auftraggeber wünscht einen kurzfristigen Baubeginn nach der Auftragserteilung, aufgrund von Fördervorgaben ist der 22.09.2022 der späteste mögliche Termin für den Baubeginn und damit zwingend vom obsiegenden Bieter als Auftragnehmer einzuhalten.

Der Gegenstand der Ausschreibung umfasst:

- Erstellen aller notwendigen Planungen (z.B. Genehmigungs- und Ausführungsplanung einschließlich aller notwendigen Vorarbeiten) zur Verlegung von Mikrorohrverbänden auf Basis des Masterplans.
- Verlegung von Mikrorohrverbänden einschließlich aller notwendigen Tiefbau-Arbeiten.
- Herstellung der Hausabzweige aus den Mikrorohrverbänden und Verlegung der Einzelrohre zu den Gebäuden, einschließlich Gebäudeeinführung im Ausbaubereich
- Lieferung und Aufstellen von Glasfaserverteiler-Gehäusen (KVz 82), sowie der Einführung von Kabeln und Rohren
- Lieferung und Einzug von Einzelrohren in die Bestandsrohre DA160
- Hausanschlussmanagement einschließlich einholen der Grundstücksnutzungsvereinbarung (GNV)
- Lieferung und Montage von Glasfaserabschlüssen (APL) in den Gebäuden
- Lieferung und Montage eines POP im Rathaus Odenheim einschließlich aller Nebenarbeiten
- Lieferung und Montage aller notwendigen optischen Komponenten in den POP-Stationen (z. B. Spleiß-Patch-Module)
- Lieferung und Einzug von Glasfaserkabeln
- Spleißarbeiten
- Erstellung und Fortschreibung eines verbindlichen Terminplans, sowie Abstimmung des Bauzeitenplans. Der Bauzeitenplan ist Vertragsbestandteil.

- Regelmäßige Jour-Fixe Termine und Abstimmung der Bauausführung mit der Kommune und der BLK.
  - Abnahmen inklusive Funktionsprüfungen sind gemeinsam mit dem Auftraggeber durchzuführen.
  - Qualitätssicherung und Dokumentation aller durchgeführten Arbeiten
- Für die Leistungserbringung gelten u.a.:
- Vorgaben des Fördermittelgebers (siehe Kapitel 5 Anlage Aufgabenbeschreibung und Anlagen 1 - 7)
  - Beschreibung des Ausbaugebiets (siehe Kapitel 3 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Zeitplan (siehe Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Leistungspflichten (siehe Kapitel 6 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Einheitliches Materialkonzept, CCM-BLK-Produktkatalog sowie Kabel- und Spleißkonzept IKZ-LKKA (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - FTTB-Masterplan (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Bestandspläne vorhandener Leerrohre, derzeitiger Stand (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Standortbeschreibung für den POP (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Alles Weitere ergibt sich aus der Anlage Aufgabenbeschreibung, auf die vollumfänglich verwiesen wird.

#### **II.2.5. Award criteria**

- Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Projekt- und Baumanagement) / Weighting: 10
- Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Einsatz Bauverfahren) / Weighting: 10
- Quality criterion - Name: Hausanschlussmanagement / / Weighting: 10
- Price - Weighting: 70

#### **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**

Vom späteren Auftragnehmer sind sämtliche Vorgaben der dem Projekt zugrundeliegenden Zuwendungsbescheide mit Nebenbestimmungen, Hinweisen, Auflagen, Merkblättern und Anlagen sowie der einschlägigen Förderprogramme einzuhalten.

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

#### **II.2.1. Title**

Los 5 – Östringen-FTTB/H-Anbindung Schulen  
Lot No: 5

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

45314310 Installation of cable laying, 45314300 Installation of cable infrastructure

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

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis  
Main site or place of performance: Gemarkungsgebiet der Stadt Östringen, siehe Vergabeunterlagen

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

Ziel der vorliegenden Ausschreibung ist es, qualifizierte Unternehmen (nachfolgend Auftragnehmer genannt) mit dem unten beschriebenen Ausbau zu beauftragen. Der Ausbau und die vom Auftragnehmer zu übernehmenden Koordinierungsleistungen sollen bis einschließlich der Ausführungsplanung in enger Abstimmung mit der Gemeinde (nachfolgend Auftraggeber genannt) und mit der BLK erfolgen.

Die hiermit ausgeschriebenen Bauleistungen erweitern die bereits vorhandene kommunale Glasfaser-Infrastruktur um ein durchgängiges und funktionsfähiges Glasfasernetz für alle anzuschließenden Wohn- und Geschäftsgebäude in den vorgegebenen Ausbaugebieten. Der Ausbau soll nach Beauftragung möglichst innerhalb eines Jahres erfolgen (Zeitplan - Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung). Der Auftraggeber wünscht einen kurzfristigen Baubeginn nach der Auftragserteilung, aufgrund von Fördervorgaben ist der 27.01.2022 der späteste mögliche Termin für den Baubeginn und damit zwingend vom obsiegenden Bieter als Auftragnehmer einzuhalten.

Der Gegenstand der Ausschreibung umfasst:

- Erstellen aller notwendigen Planungen (z.B. Genehmigungs- und Ausführungsplanung einschließlich aller notwendigen Vorarbeiten) zur Verlegung von Mikrorohrverbänden auf Basis des Masterplans.
- Verlegung von Mikrorohrverbänden einschließlich aller notwendigen Tiefbau-Arbeiten.
- Herstellung der Hausabzweige aus den Mikrorohrverbänden und Verlegung der Einzelrohre zu den Gebäuden, einschließlich Gebäudeeinführung im Ausbaugebiet
- Lieferung und Aufstellen von Glasfaserverteiler-Gehäusen (KVz 82), sowie der Einführung von Kabeln und Rohren
- Hausanschlussmanagement einschließlich einholen der Grundstücksnutzungsvereinbarung (GNV)
- Lieferung und Montage von Glasfaserabschlüssen (APL) in den Gebäuden
- Lieferung und Montage aller notwendigen optischen Komponenten in den POP-Stationen (z. B. Spleiß-Patch-Module)
- Lieferung und Einzug von Glasfaserkabeln
- Spleißarbeiten
- Erstellung und Fortschreibung eines verbindlichen Terminplans, sowie Abstimmung des Bauzeitenplans. Der Bauzeitenplan ist Vertragsbestandteil.
- Regelmäßige Jour-Fixe Termine und Abstimmung der Bauausführung mit der Kommune und der BLK.
- Abnahmen inklusive Funktionsprüfungen sind gemeinsam mit dem Auftraggeber durchzuführen.
- Qualitätssicherung und Dokumentation aller durchgeführten Arbeiten

Für die Leistungserbringung gelten u.a.:

- Vorgaben des Fördermittelgebers (siehe Kapitel 5 Anlage Aufgabenbeschreibung und Anlagen 1 - 7)
- Beschreibung des Ausbaugebiets (siehe Kapitel 3 Anlage Aufgabenbeschreibung)
- Zeitplan (siehe Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung)
- Leistungspflichten (siehe Kapitel 6 Anlage Aufgabenbeschreibung)
- Einheitliches Materialkonzept, CCM-BLK-Produktkatalog sowie Kabel- und Spleißkonzept IKZ-LKKA (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- FTTB-Masterplan (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Bestandspläne vorhandener Leerrohre, derzeitiger Stand (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Standortbeschreibung für den POP (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)

Alles Weitere ergibt sich aus der Anlage Aufgabenbeschreibung, auf die vollumfänglich verwiesen wird.

#### **II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Projekt- und Baumanagement) /  
Weighting: 10

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Einsatz Bauverfahren) /  
Weighting: 10

Quality criterion - Name: Hausanschlussmanagement / Weighting: 10

Price - Weighting: 70

#### **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**

Vom späteren Auftragnehmer sind sämtliche Vorgaben der dem Projekt zugrundeliegenden Zuwendungsbescheide mit Nebenbestimmungen, Hinweisen, Auflagen, Merkblättern und Anlagen sowie der einschlägigen Förderprogramme einzuhalten.

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

#### **II.2.1. Title**

Los 6 – Karlsbad-Ittersbach-FTTB/H-Anbindung Schulen

Lot No: 6

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

45314310 Installation of cable laying, 45314300 Installation of cable infrastructure

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

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Main site or place of performance: Gemarkungsgebiet der Gemeinde Karlsbad, siehe Vergabeunterlagen

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

Ziel der vorliegenden Ausschreibung ist es, qualifizierte Unternehmen (nachfolgend Auftragnehmer genannt) mit dem unten beschriebenen Ausbau zu beauftragen. Der Ausbau und die vom Auftragnehmer zu übernehmenden Koordinierungsleistungen sollen bis einschließlich der Ausführungsplanung in enger Abstimmung mit der Gemeinde (nachfolgend Auftraggeber genannt) und mit der BLK erfolgen.

Die hiermit ausgeschriebenen Bauleistungen erweitern die bereits vorhandene kommunale Glasfaser-Infrastruktur um ein durchgängiges und funktionsfähiges Glasfasernetz für alle anzuschließenden Wohn- und Geschäftsgebäude in den vorgegebenen Ausbaubereichen. Der Ausbau soll nach Beauftragung möglichst innerhalb eines Jahres erfolgen (Zeitplan - Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung). Der Auftraggeber wünscht einen kurzfristigen Baubeginn nach der Auftragserteilung, aufgrund von Fördervorgaben ist der 27.01.2022 der späteste mögliche Termin für den Baubeginn und damit zwingend vom obsiegenden Bieter als Auftragnehmer einzuhalten.

Der Gegenstand der Ausschreibung umfasst:

- Erstellen aller notwendigen Planungen (z.B. Genehmigungs- und Ausführungsplanung einschließlich aller notwendigen Vorarbeiten) zur Verlegung von Mikrorohrverbänden auf Basis des Masterplans.
  - Verlegung von Mikrorohrverbänden einschließlich aller notwendigen Tiefbau-Arbeiten.
  - Herstellung der Hausabzweige aus den Mikrorohrverbänden und Verlegung der Einzelrohre zu den Gebäuden, einschließlich Gebäudeeinführung im Ausbaugebiet
  - Lieferung und Aufstellen von Glasfaserverteiler-Gehäusen (KVz 82), sowie der Einführung von Kabeln und Rohren
  - Hausanschlussmanagement einschließlich einholen der Grundstücksnutzungsvereinbarung (GNV)
  - Lieferung und Montage von Glasfaserabschlüssen (APL) in den Gebäuden
  - Lieferung und Montage aller notwendigen optischen Komponenten in den POP-Stationen (z. B. Spleiß-Patch-Module)
  - Lieferung und Einzug von Glasfaserkabeln
  - Spleißarbeiten
  - Erstellung und Fortschreibung eines verbindlichen Terminplans, sowie Abstimmung des Bauzeitenplans. Der Bauzeitenplan ist Vertragsbestandteil.
  - Regelmäßige Jour-Fixe Termine und Abstimmung der Bauausführung mit der Kommune und der BLK.
  - Abnahmen inklusive Funktionsprüfungen sind gemeinsam mit dem Auftraggeber durchzuführen.
  - Qualitätssicherung und Dokumentation aller durchgeführten Arbeiten
- Für die Leistungserbringung gelten u.a.:
- Vorgaben des Fördermittelgebers (siehe Kapitel 5 Anlage Aufgabenbeschreibung und Anlagen 1 - 7)
  - Beschreibung des Ausbaugebiets (siehe Kapitel 3 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Zeitplan (siehe Kapitel 4 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Leistungspflichten (siehe Kapitel 6 Anlage Aufgabenbeschreibung)
  - Einheitliches Materialkonzept, CCM-BLK-Produktkatalog sowie Kabel- und Spleißkonzept IKZ-LKKA (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - FTTB-Masterplan (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Bestandspläne vorhandener Leerrohre, derzeitiger Stand (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
  - Standortbeschreibung für den POP (wird im weiteren Verfahren zur Verfügung gestellt)
- Alles Weitere ergibt sich aus der Anlage Aufgabenbeschreibung, auf die vollumfänglich verwiesen wird.

#### **II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Projekt- und Baumanagement) / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Qualität und Entwurf der Leistung (Einsatz Bauverfahren) / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Hausanschlussmanagement / Weighting: 10

Price - Weighting: 70

#### **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**

Vom späteren Auftragnehmer sind sämtliche Vorgaben der dem Projekt zugrundeliegenden Zuwendungsbescheide mit Nebenbestimmungen, Hinweisen, Auflagen, Merkblättern und Anlagen sowie der einschlägigen Förderprogramme einzuhalten.

### **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: [2021/S 161-421770](#)

##### **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**

---

**Lot No: 1**

**Title:**

Los 1 – Oberhausen-Rheinhausen Gewerbegebiet Weiherweg

A contract/lot is awarded: yes

#### **V.2. Award of contract**

##### **V.2.1. Date of conclusion of the contract**

18/03/2022

##### **V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

##### **V.2.3. Name and address of the contractor**

Official name: Netze BW GmbH

Postal address: Zeppelinstraße 15

Town: Ettlingen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76275

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 2 300 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 2 632 156,89 EUR

**V.2.5. Information about subcontracting****Section V: Award of contract**

---

**Contract No:** 2

**Lot No:** 2

**Title:**

Los 2 – Ubstadt-Weiher FTTB/H-Anbindung Schulen

A contract/lot is awarded: yes

**V.2. Award of contract****V.2.1. Date of conclusion of the contract**

10/03/2022

**V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

**V.2.3. Name and address of the contractor**

Official name: Netze BW GmbH

Postal address: Zeppelinstraße 15

Town: Ettlingen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76275

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 300 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 253 019,02 EUR

**V.2.5. Information about subcontracting****Section V: Award of contract**

---

**Contract No:** 3

**Lot No:** 3

**Title:**

Los 3 – Östringen-Odenheim Gewerbegebiete Brühl und Breitwiesen

A contract/lot is awarded: yes

**V.2. Award of contract**

**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

10/03/2022

**V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

**V.2.3. Name and address of the contractor**

Official name: Netze BW GmbH

Postal address: Zeppelinstraße 15

Town: Ettlingen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76275

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 100 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 1 138 074,71 EUR

**V.2.5. Information about subcontracting****Section V: Award of contract**

---

**Contract No:** 4

**Lot No:** 4

**Title:**

Los 4 – Östringen-Odenheim Schulstraße

A contract/lot is awarded: yes

**V.2. Award of contract****V.2.1. Date of conclusion of the contract**

18/03/2022

**V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

**V.2.3. Name and address of the contractor**

Official name: Netze BW GmbH

Postal address: Zeppelinstraße 15

Town: Ettlingen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76275

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 600 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 724 206,31 EUR

#### **V.2.5. Information about subcontracting**

### **Section V: Award of contract**

---

**Contract No:** 5

**Lot No:** 5

**Title:**

Los 5 – Östringen-FTTB/H-Anbindung Schulen

A contract/lot is awarded: yes

#### **V.2. Award of contract**

##### **V.2.1. Date of conclusion of the contract**

18/03/2022

##### **V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

##### **V.2.3. Name and address of the contractor**

Official name: Netze BW GmbH

Postal address: Zeppelinstraße 15

Town: Ettlingen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76275

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 400 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 633 121,91 EUR

#### **V.2.5. Information about subcontracting**

### **Section V: Award of contract**

---

**Contract No:** 6

**Lot No:** 6

**Title:**

Los 6 – Karlsbad-Ittersbach-FTTB/H-Anbindung Schulen

A contract/lot is awarded: yes

#### **V.2. Award of contract**

##### **V.2.1.**

**Date of conclusion of the contract**

10/03/2022

**V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

**V.2.3. Name and address of the contractor**

Official name: Netze BW GmbH

Postal address: Zeppelinstraße 15

Town: Ettlingen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76275

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 600 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 623 387,13 EUR

**V.2.5. Information about subcontracting****Section VI: Complementary information**

---

**VI.3. Additional information****VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe

Postal code: 76137

Country: Germany

Telephone: +49 7219268730

Fax: +49 7219263985

**VI.4.3. Review procedure**

Precise information on deadline(s) for review procedures:

(1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen.

(2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.

(3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.

(4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

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

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe

Postal code: 76137

Country: Germany

Telephone: +49 7219268730

Fax: +49 7219263985

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

05/04/2022