

**Deutschland-Überlingen: Netzwerkinfrastruktur**  
**OJ S 84/2023 28/04/2023**  
**Auftragsbekanntmachung**  
**Lieferungen**

**Rechtsgrundlage:**  
Richtlinie 2014/24/EU

---

**Abschnitt I: Öffentlicher Auftraggeber**

---

**I.1. Name und Adressen**

Offizielle Bezeichnung: Stadt Überlingen | Organisation und IT  
Postanschrift: Münsterstraße 15-17  
Ort: Überlingen  
NUTS-Code: DE147 Bodenseekreis  
Postleitzahl: 88662  
Land: Deutschland  
Kontaktstelle(n): Stadt Überlingen | Organisation und IT  
E-Mail: [it-ausschreibungen@ueberlingen.de](mailto:it-ausschreibungen@ueberlingen.de)  
**Internet-Adresse(n):**  
Hauptadresse: <https://www.ueberlingen.de>

**I.3. Kommunikation**

Die Auftragsunterlagen stehen für einen uneingeschränkten und vollständigen direkten Zugang gebührenfrei zur Verfügung unter: <https://plattform.aumass.de/Veroeffentlichung/av1b97b6-eu>  
Weitere Auskünfte erteilen/erteilt die oben genannten Kontaktstellen  
Angebote oder Teilnahmeanträge sind einzureichen elektronisch via: <https://plattform.aumass.de/Veroeffentlichung/av1b97b6-eu>

**I.4. Art des öffentlichen Auftraggebers**

Regional- oder Kommunalbehörde

**I.5. Haupttätigkeit(en)**

Allgemeine öffentliche Verwaltung

---

**Abschnitt II: Gegenstand**

---

**II.1. Umfang der Beschaffung****II.1.1. Bezeichnung des Auftrags**

Beschaffung und Implementierung von LAN/WLAN-Komponenten für die Realschule und das Gymnasium der Stadt Überlingen

**II.1.2. CPV-Code Hauptteil**

32424000 Netzwerkinfrastruktur

**II.1.3. Art des Auftrags**

Lieferauftrag

**II.1.4. Kurze Beschreibung**

Für das Gymnasium und die Realschule der Stadt Überlingen sind folgende Leistungsblöcke anzubieten:

- Grundlegende Planungsarbeiten im Sinne einer abzustimmenden Werk-/Ablaufplanung für die zu migrierenden LAN/WLAN-Komponenten
  - Migration und flächendeckende Ergänzung der LAN-Infrastruktur des Gymnasiums
  - Migration und flächendeckende Ergänzung der LAN-Infrastruktur der Realschule
  - Ausbau und Migration des WLANs des Gymnasiums um zusätzliche Access-Points (APs) des Herstellers Ubiquiti und Unterstützung der Anschaltung an vorhandenen, zentralen WLAN-Controller
  - Implementierung des neuen WLANs in der Realschule mit Access-Points (APs) des Herstellers Ubiquiti und Unterstützung der Anschaltung an vorhandenen, zentralen WLAN-Controller
  - Lieferung von Sophos SFP+ Transceivern zur Anbindung der bestehenden Firewall
  - Servicedienstleistungen, die nicht im Eigenbetrieb erbracht werden können
- Diese Ausschreibung beinhaltet 2 LOSe.

### **II.1.5. Geschätzter Gesamtwert**

### **II.1.6. Angaben zu den Losen**

Aufteilung des Auftrags in Lose: ja  
Angebote sind möglich für alle Lose

## **II.2. Beschreibung**

### **II.2.1. Bezeichnung des Auftrags**

LOS 1 – Kauf, Implementierung und Migration von herstellerneutralen LAN-Komponenten für beide Schulen - ca. 21 Switche, 44 Tranceiver sowie Kabel  
Los-Nr.: 1

### **II.2.2. Weitere(r) CPV-Code(s)**

32424000 Netzwerkinfrastruktur, 32413100 Router für Netzwerke, 32418000 Funknetz

### **II.2.3. Erfüllungsort**

NUTS-Code: DE147 Bodenseekreis  
Hauptort der Ausführung: 88662 Überlingen

### **II.2.4. Beschreibung der Beschaffung**

Die Stadt Überlingen verantwortet als Schulträger, gemeinsam mit den schulischen Bedarfsträgern, die Digitalisierung der Klassenzimmer sowie den digitalen Ausbau der Schulen im gesamten Stadtgebiet von Überlingen.

Basierend auf den Ausführungen und Anforderungen des aktuellen Medienentwicklungsplans (MEP) für das Gymnasium und die Realschule der Stadt Überlingen, sowie den aktuellen Bedarfsanforderungen der beiden Schulen und der Abteilung „Organisation und IT“ der Stadt Überlingen, sind folgende Leistungsblöcke anzubieten:

LOS 1 – Kauf, Implementierung und Migration von herstellerneutralen LAN-Komponenten für beide Schulen - ca. 21 Switche, 44 Tranceiver sowie Kabel

### **II.2.5. Zuschlagskriterien**

Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind nur in den Beschaffungsunterlagen aufgeführt

### **II.2.6. Geschätzter Wert**

### **II.2.7.**

## **Laufzeit des Vertrags, der Rahmenvereinbarung oder des dynamischen Beschaffungssystems**

Laufzeit in Monaten: 60

Dieser Auftrag kann verlängert werden: nein

### **II.2.10. Angaben über Varianten/Alternativangebote**

Varianten/Alternativangebote sind zulässig: nein

### **II.2.11. Angaben zu Optionen**

Optionen: nein

### **II.2.13. Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

### **II.2.14. Zusätzliche Angaben**

#### **II.2. Beschreibung**

##### **II.2.1. Bezeichnung des Auftrags**

LOS 2 – Kauf, Implementierung und Migration von WLAN-Access-Points des Herstellers Ubiquiti sowie Kauf von SFP+ Interfaces des Herstellers Sophos - ca. 66 Access-Points sowie Kabel und 2 Tranceiver  
Los-Nr.: 2

##### **II.2.2. Weitere(r) CPV-Code(s)**

32424000 Netzwerkinfrastruktur, 32413100 Router für Netzwerke, 32418000 Funknetz

##### **II.2.3. Erfüllungsort**

NUTS-Code: DE147 Bodenseekreis

Hauptort der Ausführung: 88662 Überlingen

##### **II.2.4. Beschreibung der Beschaffung**

Die Stadt Überlingen verantwortet als Schulträger, gemeinsam mit den schulischen Bedarfsträgern, die Digitalisierung der Klassenzimmer sowie den digitalen Ausbau der Schulen im gesamten Stadtgebiet von Überlingen.

Basierend auf den Ausführungen und Anforderungen des aktuellen Medienentwicklungsplans (MEP) für das Gymnasium und die Realschule der Stadt Überlingen, sowie den aktuellen Bedarfsanforderungen der beiden Schulen und der Abteilung „Organisation und IT“ der Stadt Überlingen, sind folgende Leistungsblöcke anzubieten:

LOS 2 – Kauf, Implementierung und Migration von WLAN-Access-Points des Herstellers Ubiquiti sowie Kauf von SFP+ Interfaces des Herstellers Sophos - ca. 66 Access-Points sowie Kabel und 2 Tranceiver

##### **II.2.5. Zuschlagskriterien**

Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind nur in den Beschaffungsunterlagen aufgeführt

##### **II.2.6. Geschätzter Wert**

##### **II.2.7. Laufzeit des Vertrags, der Rahmenvereinbarung oder des dynamischen Beschaffungssystems**

Laufzeit in Monaten: 60

Dieser Auftrag kann verlängert werden: nein

#### **II.2.10. Angaben über Varianten/Alternativangebote**

Varianten/Alternativangebote sind zulässig: nein

#### **II.2.11. Angaben zu Optionen**

Optionen: nein

#### **II.2.13. Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

#### **II.2.14. Zusätzliche Angaben**

### **Abschnitt III: Rechtliche, wirtschaftliche, finanzielle und technische Angaben**

---

#### **III.1. Teilnahmebedingungen**

##### **III.1.1. Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister**

Auflistung und kurze Beschreibung der Bedingungen:  
siehe Vergabeunterlagen

##### **III.1.2. Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit**

Eignungskriterien gemäß Auftragsunterlagen

##### **III.1.3. Technische und berufliche Leistungsfähigkeit**

Eignungskriterien gemäß Auftragsunterlagen

#### **III.2. Bedingungen für den Auftrag**

##### **III.2.2. Bedingungen für die Ausführung des Auftrags**

siehe Vergabeunterlagen

### **Abschnitt IV: Verfahren**

---

#### **IV.1. Beschreibung**

##### **IV.1.1. Verfahrensart**

Offenes Verfahren

##### **IV.1.3. Angaben zur Rahmenvereinbarung oder zum dynamischen Beschaffungssystem**

##### **IV.1.8. Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)**

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: nein

#### **IV.2. Verwaltungsangaben**

##### **IV.2.2. Schlusstermin für den Eingang der Angebote oder Teilnahmeanträge**

Tag: 31/05/2023 Ortszeit: 17:00

##### **IV.2.3. Voraussichtlicher Tag der Absendung der Aufforderungen zur Angebotsabgabe bzw. zur Teilnahme an ausgewählte Bewerber**

##### **IV.2.4. Sprache(n), in der (denen) Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können**

Deutsch

##### **IV.2.6.**

## **Bindefrist des Angebots**

Das Angebot muss gültig bleiben bis: 31/08/2023

### **IV.2.7. Bedingungen für die Öffnung der Angebote**

Tag: 01/06/2023 Ortszeit: 09:00

Ort:

88662 Überlingen

## **Abschnitt VI: Weitere Angaben**

---

### **VI.1. Angaben zur Wiederkehr des Auftrags**

Dies ist ein wiederkehrender Auftrag: nein

### **VI.3. Zusätzliche Angaben**

### **VI.4. Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren**

#### **VI.4.1. Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium  
Karlsruhe

Postanschrift: Durlacher Allee 100

Ort: Karlsruhe

Postleitzahl: 76137

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@rpk.bwl.de](mailto:vergabekammer@rpk.bwl.de)

Telefon: +49 7219268730

Internet-Adresse: <https://rp.baden-wuerttemberg.de>

### **VI.5. Tag der Absendung dieser Bekanntmachung**

26/04/2023