

**Deutschland-Überlingen: Netzwerkinfrastruktur**  
**OJ S 134/2023 14/07/2023**  
**Bekanntmachung vergebener Aufträge**  
**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.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.1.6. Angaben zu den Losen**

Aufteilung des Auftrags in Lose: ja

#### **II.1.7. Gesamtwert der Beschaffung**

Wert ohne MwSt.: 54 435,00 EUR

### **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**

Preis

#### **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**

Preis

### **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 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.2.1. Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren**

Bekanntmachungsnummer im ABI.: [2023/S 084-257661](#)

#### **IV.2.8. Angaben zur Beendigung des dynamischen Beschaffungssystems**

---

## IV.2.9. Angaben zur Beendigung des Aufrufs zum Wettbewerb in Form einer Vorinformation

### Abschnitt V: Auftragsvergabe

---

**Auftrags-Nr.:** 2022-S-0019 Netzwerk - LOS 1

**Los-Nr.:** 1

**Bezeichnung des Auftrags:**

LOS 1 – Kauf, Implementierung und Migration von herstellerneutralen LAN-Komponenten für beide Schulen

Ein Auftrag/Los wurde vergeben: ja

#### V.2. Auftragsvergabe

##### V.2.1. Tag des Vertragsabschlusses

10/07/2023

##### V.2.2. Angaben zu den Angeboten

Anzahl der eingegangenen Angebote: 4

Anzahl der eingegangenen Angebote von KMU: 3

Anzahl der eingegangenen Angebote von Bietern aus anderen EU-Mitgliedstaaten: 0

Anzahl der eingegangenen Angebote von Bietern aus Nicht-EU-Mitgliedstaaten: 0

Anzahl der elektronisch eingegangenen Angebote: 4

Der Auftrag wurde an einen Zusammenschluss aus Wirtschaftsteilnehmern vergeben: nein

##### V.2.3. Name und Anschrift des Wirtschaftsteilnehmers, zu dessen Gunsten der Zuschlag erteilt wurde

Offizielle Bezeichnung: cosmico GmbH

Postanschrift: Max-Planck-Straße 23

Ort: Ehingen

NUTS-Code: DE145 Alb-Donau-Kreis

Land: Deutschland

Internet-Adresse: <https://cosmico-it.de/>

Der Auftragnehmer ist ein KMU: ja

##### V.2.4. Angaben zum Wert des Auftrags/Loses

Gesamtwert des Auftrags/Loses: 41 795,00 EUR

##### V.2.5. Angaben zur Vergabe von Unteraufträgen

### Abschnitt V: Auftragsvergabe

---

**Auftrags-Nr.:** 2022-S-0019 Netzwerk - LOS 2

**Los-Nr.:** 2

**Bezeichnung des Auftrags:**

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

Ein Auftrag/Los wurde vergeben: ja

## **V.2. Auftragsvergabe**

### **V.2.1. Tag des Vertragsabschlusses**

10/07/2023

### **V.2.2. Angaben zu den Angeboten**

Anzahl der eingegangenen Angebote: 4

Anzahl der eingegangenen Angebote von KMU: 3

Anzahl der eingegangenen Angebote von Bietern aus anderen EU-Mitgliedstaaten: 0

Anzahl der eingegangenen Angebote von Bietern aus Nicht-EU-Mitgliedstaaten: 0

Anzahl der elektronisch eingegangenen Angebote: 4

Der Auftrag wurde an einen Zusammenschluss aus Wirtschaftsteilnehmern vergeben: nein

### **V.2.3. Name und Anschrift des Wirtschaftsteilnehmers, zu dessen Gunsten der Zuschlag erteilt wurde**

Offizielle Bezeichnung: cosmico GmbH

Postanschrift: Max-Planck-Straße 23

Ort: Ehingen

NUTS-Code: DE145 Alb-Donau-Kreis

Land: Deutschland

Internet-Adresse: <https://cosmico-it.de/>

Der Auftragnehmer ist ein KMU: ja

### **V.2.4. Angaben zum Wert des Auftrags/Loses**

Gesamtwert des Auftrags/Loses: 12 640,00 EUR

### **V.2.5. Angaben zur Vergabe von Unteraufträgen**

## **Abschnitt VI: Weitere Angaben**

---

### **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**

10/07/2023