

**Germany-Berlin: Oscilloscopes**  
**OJ S 211/2019 31/10/2019**  
**Contract award notice**  
**Supplies**

**Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

---

**Section I: Contracting authority**

**I.1. Name and addresses**

Official name: Technische Universität Berlin, Der Präsident, K 2 – Zentrale Vergabestelle

Postal address: Straße des 17. Juni 135

Town: Berlin

NUTS code: DE300 Berlin

Postal code: 10623

Country: Germany

Contact person: Submissionsstelle

E-mail: [vergabestelle@tu-berlin.de](mailto:vergabestelle@tu-berlin.de)

Telephone: +49 30314-22146

Fax: +49 30314-79549

**Internet address(es):**

Main address: [www.tu-berlin.de](http://www.tu-berlin.de)

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

Body governed by public law

**I.5. Main activity**

Education

---

**Section II: Object**

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

**II.1.1. Title**

Beschaffung eines Echtzeit-Oszilloskops

Reference number: OV-072-19

**II.1.2. Main CPV code**

38342000 Oscilloscopes

**II.1.3. Type of contract**

Supplies

**II.1.4. Short description**

Lieferung und Installation eines Echtzeit-Oszilloskops (Neugerät) sowie die Einweisung in den Betrieb des Gerätes.

Benötigte Eigenschaften des Echtzeit-Oszilloskops sind u. a.:

- eine analoge Bandbreite von 70 GHz auf 4 Kanälen mit einer Echtzeit-Abtastrate von min. 200 Gigasamples pro Sekunde,
- die Bandbreite muss sich, ohne Umbau, auf bis zu 110 GHz erweitern lassen,

— die vertikale Auflösung muss, ohne Mittelwertbildung, mindestens 8 Bit entsprechen. Die effektive Anzahl an Bits muss, über die volle Bandbreite und bei 400 mVfs, mindestens 4.5 sein.

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

This contract is divided into lots: no

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

Value excluding VAT: 404 543,93 EUR

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

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

NUTS code: DE300 Berlin

Main site or place of performance: Technische Universität Berlin Einsteinufer 17 10587 Berlin

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

Lieferung und Installation eines Echtzeit-Oszilloskops sowie die Einweisung in den Betrieb des Gerätes.

Benötigte Eigenschaften des Echtzeit-Oszilloskops sind u. a.:

- eine analoge Bandbreite von 70 GHz auf 4 Kanälen mit einer Echtzeit-Abtastrate von min. 200 Gigasamples pro Sekunde,
- die Bandbreite muss sich, ohne Umbau, auf bis zu 110 GHz erweitern lassen,
- die vertikale Auflösung muss, ohne Mittelwertbildung, mindestens 8 Bit entsprechen. Die effektive Anzahl an Bits muss, über die volle Bandbreite und bei 400 mVfs, mindestens 4.5 sein.

Es ist ausschließlich ein Neugerät zu liefern. Wiederaufbereitete Produkte, Rückläufer etc. oder Grauimporte sind ausgeschlossen.

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

Quality criterion - Name: Technische Spezifikationen / Weighting: 60 %

Cost criterion - Name: Angebotspreis / Weighting: 40 %

#### **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**

### **Section IV: Procedure**

---

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

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

Open procedure

##### **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: [2019/S 143-351253](#)

#### **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**

---

#### **Title:**

Beschaffung eines Echtzeit-Oszilloskops

A contract/lot is awarded: yes

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

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

25/09/2019

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

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 0

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

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: Keysight Technologies Deutschland GmbH

Postal address: Herrenberger Straße 130

Town: Böblingen

NUTS code: DE112 Böblingen

Postal code: 71034

Country: Germany

E-mail: [contactcenter\\_germany@keysight.com](mailto:contactcenter_germany@keysight.com)

Telephone: +49 8006270999

The contractor is an SME: no

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

Total value of the contract/lot: 404 543,93 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 des Landes Berlin

Postal address: Martin-Luther-Straße 105

Town: Berlin  
Postal code: 10825  
Country: Germany  
E-mail: [vergabekammer@senwtf.berlin.de](mailto:vergabekammer@senwtf.berlin.de)  
Telephone: +49 309013-8316  
Fax: +49 309013-7613

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

Official name: Vergabekammer des Landes Berlin  
Town: Berlin  
Country: Germany

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

29/10/2019