

473658-2026 - Διαγωνισμός

Γερμανία – Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες – Quantencomputer EIT
OJ S 130/2026 09/07/2026
Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς
Αγαθά

1. Αγοραστής

1.1. Αγοραστής

Επίσημη ονομασία: Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft

Email: christian.briest@h-ka.de

Νομική μορφή αγοραστή: Οργανισμός δημοσίου δικαίου που τελεί υπό τον έλεγχο περιφερειακής αρχής

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Εκπαίδευση

2. Διαδικασία

2.1. Διαδικασία

Τίτλος: Quantencomputer EIT

Περιγραφή: Die Hochschule Karlsruhe beabsichtigt, für Lehr- und Forschungszwecke einen Quantencomputer mit Netzwerkanbindung zu beschaffen.

Αναγνωριστικό διαδικασίας: daac8e09-2265-498d-a9b5-4e0577f6d402

Εσωτερικό αναγνωριστικό: 26-01 Quantencomputer

Είδος διαδικασίας: Ανοικτή

Η διαδικασία επιταχύνεται: όχι

2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 30200000 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες

2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Ταχυδρομική διεύθυνση: Moltkestr. 30

Πόλη: Karlsruhe

Ταχυδρομικός κώδικας: 76133

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Χώρα: Γερμανία

2.1.3. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 600 000,00 EUR

2.1.4. Γενικές πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: #Bekanntmachungs-ID: CXR6YRPY454#

Νομική βάση:

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

vgn -

2.1.6. Λόγοι αποκλεισμού

Πηγές των λόγων αποκλεισμού: Έγγραφο σύμβασης

5. Παρτίδα

5.1. Παρτίδα: LOT-0001

Τίτλος: Quantencomputer EIT

Περιγραφή: Der Quantencomputer soll einerseits in der Lehre eingesetzt werden, um den Studierenden ein grundsätzliches Verständnis für die Funktion von Quantencomputern und die effektive Programmierung von Quantencomputern zu lehren. Der Quantencomputer muss sich in das bestehende IT-System der Hochschule einbinden lassen, um den Studierenden einen einfachen Zugang zu erlauben. Der Quantencomputer soll andererseits als produktive, zukunftsfähige Forschungsinfrastruktur genutzt werden, auch unabhängig von der unmittelbaren Verfügbarkeit der Hardware. Deshalb soll ein mitgeliefertes Software-Entwicklungskit (SDK) Rauschmodellierungen für die aktuelle Hardware ermöglichen, insbesondere Noise-aware circuit placement von Quantenschaltkreisen auf dem Quantencomputer und verrauschte Quantenschaltkreissimulationen.

Εσωτερικό αναγνωριστικό: 26-01 Quantencomputer

5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 30200000 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες

5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Ταχυδρομική διεύθυνση: Moltkestr. 30

Πόλη: Karlsruhe

Ταχυδρομικός κώδικας: 76133

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Χώρα: Γερμανία

5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Άλλη διάρκεια: Αγνωστος

5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή:

Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Πρέπει να αναφέρονται τα ονόματα και τα επαγγελματικά προσόντα του προσωπικού στο οποίο έχει ανατεθεί η εκτέλεση της σύμβασης: Δεν απαιτείται

Έργο δημόσιων συμβάσεων που δεν χρηματοδοτείται από τα ταμεία της ΕΕ

Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): όχι

Η εν λόγω σύμβαση είναι επίσης κατάλληλη για τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ): όχι

5.1.7. Στρατηγικές δημόσιες συμβάσεις

Στόχος των στρατηγικών δημοσίων συμβάσεων: Καινοτόμος αγορά

Περιγραφή: Die Hochschule Karlsruhe beabsichtigt, für Lehr- und Forschungszwecke einen Quantencomputer mit Netzwerkanbindung zu beschaffen.

Δημόσιες συμβάσεις καινοτομίας: Τα έργα, οι προμήθειες ή οι υπηρεσίες που αποτελούν αντικείμενο της σύμβασης είναι καινοφανή ή σημαντικά βελτιωμένα σε σύγκριση με άλλα έργα, προμήθειες ή υπηρεσίες που διατίθενται ήδη στην αγορά.

5.1.9. Κριτήρια επιλογής

Πηγές των κριτηρίων επιλογής: Προκήρυξη

Κριτήριο: Εγγραφή σε εμπορικό μητρώο

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Nachweis über den vorschriftsmäßigen Eintrag in das Berufs- und Handelsregister des Herkunftslandes; Handelsregistrauszug

Κριτήριο: Άλλες οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Erklärung des Bieters darüber, dass - keine rechtskräftigen Verurteilungen wegen der unter § 123 GWB Teil 2 genannten Straftaten von Personen vorliegen, deren Verhalten dem Unternehmen des Bieters zuzuordnen sind, - ihn betreffend kein Insolvenzverfahren eröffnet, die Eröffnung beantragt oder dieser Antrag mangels Masse abgelehnt wurde, - der Bieter sich nicht in Liquidation befindet, - kein aufgrund eines anderen oder den einzelstaatlichen Rechtsvorschriften gleichartiges Verfahren (Insolvenz) eröffnet, beantragt oder mangels Masse abgelehnt wurde Eigenerklärung über die Erfüllung der Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung nach den Rechtsvorschriften des jeweiligen Landes

Κριτήριο: Γενικός ετήσιος τζίρος

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Erklärung über Umsätze mit vergleichbaren Leistungen in den letzten zwei Jahren Erklärung und Darstellung der Umsatzentwicklung des Unternehmens in den letzten zwei Jahren

Κριτήριο: Αναφορές σε καθορισμένες παραδόσεις

Περιγραφή του κριτηρίου επιλογής: Beschreibung von Referenzprojekten für die Lieferung und Inbetriebnahme eines Quanten-computers in vergleichbarer Art und Größenordnung in den vergangenen drei Jahren mit Kurzbeschreibung und Kontaktdaten des AG

5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο:

Είδος: Τιμή

Ονομασία: Preis

Περιγραφή: Die Punktzahl des Preises (max. 80) ergibt sich aus dem Verhältnis des preislich günstigsten Angebots zum angebotenen Preis des zu bewertenden Angebots. Dieses Verhältnis wird mit der maximal erreichbaren Punktzahl multipliziert. Das Ergebnis wird kaufmännisch auf eine Kommastelle gerundet.

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 80

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Ονομασία: Bewertungskriterien

Περιγραφή: Die Punktzahl der Bewertungskriterien (max. 20) ergibt sich aus den im Anhang der verdingungsunterlagen beigefügten Bewertungskriterien. Innerhalb der Bewertungskriterien können maximal 136 Leistungspunkte erreicht werden. Aus den Leistungspunkten werden verhältnismäßig 20 Bewertungspunkte errechnet. Das Ergebnis wird kaufmännisch auf eine Kommastelle gerundet. Wir weisen darauf hin, dass die Bewertungskriterien Ausschlusskriterien enthalten, die erfüllt sein müssen um das Angebot zur Wertung zuzulassen.

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 20

5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Γλώσσες στις οποίες είναι επισήμως διαθέσιμα τα έγγραφα της δημόσιας σύμβασης: γερμανικά
Προθεσμία αιτήματος για παροχή πρόσθετων πληροφοριών: 03/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Διεύθυνση των εγγράφων της δημόσιας σύμβασης: <https://ausschreibungen.landbw.de/Satellite/notice/CXR6YRPY454/documents>

Ad hoc δίαυλος επικοινωνίας:

URL: <https://ausschreibungen.landbw.de/Satellite/notice/CXR6YRPY454>

5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <https://ausschreibungen.landbw.de/Satellite/notice/CXR6YRPY454>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: γερμανικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Παραλλαγές: Δεν επιτρέπεται

Οι προσφέροντες μπορούν να υποβάλουν περισσότερες από μία προσφορές: Επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των προσφορών: 10/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Διάρκεια κατά την οποία πρέπει να παραμένει ισχύουσα η προσφορά: 6 Μήνες

Πληροφορίες που μπορούν να συμπληρωθούν μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής :

Κανένα έγγραφο δεν μπορεί να υποβληθεί αργότερα.

Πληροφορίες σχετικά με τη δημόσια αποσφράγιση:

Ημερομηνία αποσφράγισης: 10/08/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Τόπος: Hochschule Karlsruhe Geb. R Moltkestraße 30 76133 Karlsruhe

Πρόσθετες πληροφορίες: Nach Angebotsfrist werden die Angebote zeitnah eröffnet.

Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης: Όχι

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Επιτρέπεται

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: όχι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: ναι

5.1.15. Τεχνικές

Συμφωνία-πλαίσιο:

Καμία συμφωνία-πλαίσιο

Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός προσφυγής: Vergabekammer Baden-Württemberg

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: Angaben sind in den Vergabeunterlagen enthalten.

Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων: Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής: Vergabekammer Baden-Württemberg

Οργανισμός παραλαβής αιτήσεων συμμετοχής: Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft

8. Οργανισμοί

8.1. ORG-0001

Επίσημη ονομασία: Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft

Αριθμός καταχώρισης: 08-A3916-42

Ταχυδρομική διεύθυνση: Moltkestr. 30
Πόλη: Karlsruhe
Ταχυδρομικός κώδικας: 76133
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Χώρα: Γερμανία
Πρόσωπο επικοινωνίας: Beschaffungsmanagement der Hochschule Karlsruhe
Email: christian.briest@h-ka.de
Τηλέφωνο: +497219251100
Φαξ: +407219251160
Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.h-ka.de>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Αγοραστής
Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων
Οργανισμός παραλαβής αιτήσεων συμμετοχής

8.1. ORG-0002

Επίσημη ονομασία: Vergabekammer Baden-Württemberg
Αριθμός καταχώρισης: 08-A9866-40
Ταχυδρομική διεύθυνση: Regierungspräsidium Karlsruhe
Πόλη: Karlsruhe
Ταχυδρομικός κώδικας: 76131
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Χώρα: Γερμανία
Πρόσωπο επικοινωνίας: Vergabekammer
Email: vergabekammer@rpk.bwl.de
Τηλέφωνο: +497219268730
Φαξ: +497219263985
Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://rpk.baden-wuerttemberg.de/>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

8.1. ORG-0003

Επίσημη ονομασία: Vergabekammer Baden-Württemberg
Αριθμός καταχώρισης: 08-A9866-40
Ταχυδρομική διεύθυνση: Regierungspräsidium Karlsruhe
Πόλη: Karlsruhe
Ταχυδρομικός κώδικας: 76133
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Χώρα: Γερμανία
Πρόσωπο επικοινωνίας: Vergabekammer
Email: vergabekammer@rpk.bwl.de
Τηλέφωνο: +497219268730
Φαξ: +497219263985
Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://rpk.baden-wuerttemberg.de/>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Οργανισμός προσφυγής

8.1. ORG-0004

Επίσημη ονομασία: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungssamts des BMI)

Αριθμός καταχώρισης: 0204:994-DOEVD-83
Πόλη: Bonn
Ταχυδρομικός κώδικας: 53119
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Χώρα: Γερμανία
Email: noreply.esender_hub@besch.a.bund.de
Τηλέφωνο: +49228996100
Ρόλοι αυτού του οργανισμού:
TED eSender

Πληροφορίες προκήρυξης

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: e19557e7-f0e2-41d0-a657-05ecc1cd058d - 01
Είδος εντύπου: Διαγωνισμός
Είδος προκήρυξης: Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς
Υποείδος προκήρυξης: 16
Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 07/07/2026 15:53:49 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης
Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: γερμανικά
Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 473658-2026
Αριθμός τεύχους EE S: 130/2026
Ημερομηνία δημοσίευσης: 09/07/2026