

648582-2026 - Konkursas

Šveicarija – Elektroniniai mikroskopai – Rasterelektronenmikroskop zur Bildgebung und quantitativen Analyse an geologischen Proben

OJ S 182/2026 21/09/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Prekės

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: ETH Zürich - Abt. Procurement & Export Services

E. paštas: publictender@ethz.ch

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Švietimas

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: Rasterelektronenmikroskop zur Bildgebung und quantitativen Analyse an geologischen Proben

Aprašymas: Das Institut für Geochemie und Petrologie der ETH Zürich beabsichtigt, sein bestehendes analytisches Rasterelektronenmikroskop (REM) durch ein neues System zu ersetzen. Dieses soll mit einer Feldemissionsquelle, SE- und leistungsstarken BSE-Detektoren sowie einem hochmodernen energiedispersiven Röntgenspektrometer (EDS) mit grossem Detektorbereich ($\geq 100 \text{ mm}^2$) ausgestattet sein. Wir sind zudem an Angeboten für einen panchromatischen und/oder einen monochromatischen Kathodolumineszenz-Detektor (Einstiegsmodell) interessiert. Hauptziel des Instruments ist die Durchführung präziser und genauer quantitativer EDS-Analysen unter Anwendung eines strengen Quantifizierungsprotokolls, das die Verwendung von Referenzmaterialien sowie eine vollständige Matrixkorrektur (ZAF, phi-rho-z oder gleichwertig) umfasst. Das Gerät muss über eine grosse Probenkammer verfügen, die Platz für mindestens drei petrographische Dünnschliffe und sechs in Epoxidharz eingebettete Rundproben (Durchmesser 1 Zoll) bietet. Zudem soll das System programmierbar sein, um automatisierte quantitative EDS-Analysereihen mit einer Laufzeit von mehr als 24 Stunden zu ermöglichen. Details siehe Pflichtenheft.

Procedūros identifikatorius: 93b2b2c9-9987-47ce-a791-f7b8bff0f229

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 38511000 Elektroniniai mikroskopai

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Miestas: Zürich ETH Zentrum

Pašto kodas: 8092

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Zürich (CH040)

Šalis: Šveicarija

Papildoma informacija: Bitte beachten Sie, dass die Anlieferung über die Zufahrt an der Leonhardstrasse (zwischen den Hausnummern 13 und 15) erfolgen muss; diese Strasse verfügt über keine Laderampe, und der Lieferwagen muss mit einer Hebeplattform ausgestattet sein. Der Zugang zum Lagerraum erfolgt über zwei Aufzüge mit einer maximalen Tragkraft von 1'000 kg. Aufgrund baulicher Einschränkungen darf das maximale Gewicht pro Fläche 500 kg/m² nicht überschreiten, und die Abmessungen der Kisten und Lieferungen dürfen 90 cm in der Breite, 178 cm in der Länge und 200 cm in der Höhe nicht überschreiten.

2.1.4. Bendra informacija

Papildoma informacija: Sonstige Anforderungen Vorbehalten bleiben die Beschaffungsreife des Projektes sowie die Verfügbarkeit der Kredite.

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pirkimo dokumentas

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0000

Pavadinimas: Rasterelektronenmikroskop zur Bildgebung und quantitativen Analyse an geologischen Proben

Aprašymas: Das Institut für Geochemie und Petrologie der ETH Zürich beabsichtigt, sein bestehendes analytisches Rasterelektronenmikroskop (REM) durch ein neues System zu ersetzen. Dieses soll mit einer Feldemissionsquelle, SE- und leistungsstarken BSE-Detektoren sowie einem hochmodernen energiedispersiven Röntgenspektrometer (EDS) mit grossem Detektorbereich ($\geq 100 \text{ mm}^2$) ausgestattet sein. Wir sind zudem an Angeboten für einen panchromatischen und/oder einen monochromatischen Kathodolumineszenz-Detektor (Einstiegsmodell) interessiert. Hauptziel des Instruments ist die Durchführung präziser und genauer quantitativer EDS-Analysen unter Anwendung eines strengen Quantifizierungsprotokolls, das die Verwendung von Referenzmaterialien sowie eine vollständige Matrixkorrektur (ZAF, phi-rho-z oder gleichwertig) umfasst. Das Gerät muss über eine grosse Probenkammer verfügen, die Platz für mindestens drei petrographische Dünnschliffe und sechs in Epoxidharz eingebettete Rundproben (Durchmesser 1 Zoll) bietet. Zudem soll das System programmierbar sein, um automatisierte quantitative EDS-Analysereihen mit einer Laufzeit von mehr als 24 Stunden zu ermöglichen. Details siehe Pflichtenheft.

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 38511000 Elektroniniai mikroskopai

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 38000000 Laboratorinė, optinė ir precizinė įranga (išskyrus akinius)

Pasirinkimo galimybės:

Galimybių aprašymas: gemäss Ausschreibungsunterlagen

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Miestas: Zürich ETH Zentrum

Pašto kodas: 8092

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Zürich (CH040)

Šalis: Šveicarija

Papildoma informacija: Bitte beachten Sie, dass die Anlieferung über die Zufahrt an der Leonhardstrasse (zwischen den Hausnummern 13 und 15) erfolgen muss; diese Strasse verfügt über keine Laderampe, und der Lieferwagen muss mit einer Hebeplattform ausgestattet sein. Der Zugang zum Lagerraum erfolgt über zwei Aufzüge mit einer maximalen Tragkraft von 1'000 kg. Aufgrund baulicher Einschränkungen darf das maximale Gewicht pro Fläche 500 kg/m² nicht überschreiten, und die Abmessungen der Kisten und Lieferungen dürfen 90 cm in der Breite, 178 cm in der Länge und 200 cm in der Höhe nicht überschreiten.

5.1.3. Numatomas galiojimas

Kitas galiojimas: Nežinomas

5.1.4. Atnaujinimas

Daugiausiai atnaujinimų: 0

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Turi būti nurodyti sutarčiai vykdyti paskirtų darbuotojų vardai, pavardės ir profesinė kvalifikacija : Dar nežinoma

Iš ES fondų nefinansuojamas pirkimo projektas

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): taip

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pirkimo dokumentas

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Kriterijus:

Rūšis: Kokybė

Aprašymas: Zuschlagskriterien

Naudotino metodo aprašymas, jei lyginamasis svoris negali būti išreikštas kriterijais: Die Zuschlagskriterien sind in den Dokumenten definiert.

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Prieiga prie tam tikrų pirkimo dokumentų yra ribota

Informacija apie ribotos prieigos pirkimo dokumentus pateikiama adresu: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ)

Ad hoc ryšių kanalas:

Pavadinimas: Simap.ch

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Neprivalomos

Pateikimo adresas: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ)

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: anglų kalba

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Alternatyvūs pasiūlymai: Neprivalomos

Dalyviai gali pateikti daugiau kaip vieną pasiūlymą: Draudžiamos

Pasiūlymų priėmimo terminas: 28/10/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Vidurio Europos laikas,

Vakarų Europos vasaros laikas

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 90 Dienos

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Dar nežinoma
Su sutarties vykdymu susijusios sąlygos: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Elektroninės sąskaitos faktūros: Privalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: ne

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: taip

Finansinės sąlygos: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Metodai**Preliminarioji sutartis:**

Preliminariosios sutarties nėra

Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:

Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Peržiūros organizacija: Bundesverwaltungsgericht

Informacija apie peržiūros terminus: Rechtsmittelbelehrung Gegen diese Verfügung kann gemäss Art. 56 Abs. 1 des Bundesgesetzes über das öffentliche Beschaffungswesen (BöB) innert 20 Tagen seit Eröffnung schriftlich Beschwerde beim Bundesverwaltungsgericht, Postfach, 9023 St. Gallen, erhoben werden. Die Beschwerde ist im Doppel einzureichen und hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel sowie die Unterschrift der beschwerdeführenden Person oder ihrer Vertretung zu enthalten. Eine Kopie der vorliegenden Verfügung und vorhandene Beweismittel sind beizulegen. Die Bestimmungen des Verwaltungsverfahrensgesetzes (VwVG) über den Fristenstillstand finden gemäss Art. 56 Abs. 2 BöB keine Anwendung.

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą: ETH Zürich - Abt. Procurement & Export Services

8. Organizacijos**8.1. ORG-0001**

Oficialus pavadinimas: ETH Zürich - Abt. Procurement & Export Services

Registracijos numeris: 89ded4db-9917-4509-999f-a932609b9a53

Pašto adresas: Binzmühlestrasse 130

Miestas: Zürich

Pašto kodas: 8092

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Zürich (CH040)

Šalis: Šveicarija

E. paštas: publictender@ethz.ch

Telefono numeris: +41446321111

Interneto adresas: <https://www.ethz.ch>

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Bundesverwaltungsgericht

Registracijos numeris: BVGER

Pašto adresas: Postfach

Miestas: St. Gallen

Pašto kodas: 9023
Šalies administracinis vienetas (NUTS): St. Gallen (CH055)
Šalis: Šveicarija
E. paštas: info@bvger.admin.ch
Telefono numeris: +41584652626
Interneto adresas: <https://www.bvger.ch>
Šios organizacijos vaidmenys:
Peržiūros organizacija

8.1. ORG-0003

Oficialus pavadinimas: Simap.ch
Registracijos numeris: CH001
Pašto adresas: Holzikofenweg 36
Miestas: Bern
Pašto kodas: 3003
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bern / Berne (CH021)
Šalis: Šveicarija
E. paštas: support@simap.ch
Telefono numeris: +41584646388
Interneto adresas: <https://www.simap.ch>
Šios organizacijos vaidmenys:
TED eSender

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: 93bceb37-b789-4cee-84ff-a0e06d4fd807 - 01
Formos tipas: Konkursas
Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka
Skelbimo porūšis: 16
Skelbimo išsiuntimo data: 18/09/2026 02:25:51 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas
Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: vokiečių kalba, prancūzų kalba, anglų kalba
Skelbimo paskelbimo numeris: 648582-2026
OL S numeris: 182/2026
Paskelbimo data: 21/09/2026