

136755-2026 - Wettbewerb

Schweiz – Mikroskope – Spinning Disk Microscope

OJ S 40/2026 26/02/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Universität Zürich Assetmanagement

E-Mail: ausschreibungen@pfm.uzh.ch

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Spinning Disk Microscope

Beschreibung: Die Universität Zürich (UZH) schreibt folgenden Beschaffungsbedarf aus: Ein konfokales Spinning Disk Laserscanning Mikroskop für die Analyse von sich entwickelnden Organismen (Beispiel: Organoide, Spheroide, Xenopus Embryo) und Zellen. Mit dem vorliegenden Pflichtenheft werden die Anforderungen an diese Systeme beschrieben. Das angebotene System muss die Aufnahme von sich entwickelnden Organismen (Beispiel: Organoide, Spheroide, Xenopus Embryo) und lebenden Zellen erlauben. Das System muss für Übersichtsaufnahmen bei kleinen Vergrößerungen (Beispiel mit Objektiven < 5x) geeignet sein. Mit hochauflösenden Objektiven muss es möglich sein, die bestmöglichen Auflösungen bei bester Sensitivität und Qualität zu erzielen. Das System muss parallel mit 2 hochsensitiven und möglichst hochauflösenden EM-CCD Kameras arbeiten, welche ein möglichst grosses Bildfeld aufnehmen können. Das System soll 7 Anregungswellenlängen aufweisen, um Fluoreszenzfarbstoffe im Bereich von 400 nm – 750 nm anzuregen und zu detektieren. Das System muss für das schnelle und effiziente Abbilden von grossen Proben in 3D und für das Abbilden von schnellen Vorgängen in lebenden Zellen geeignet sein. Es muss möglich sein, in Übersichtsaufnahmen sowohl manuell als auch automatisiert über Algorithmen Regionen zu definieren, welche anschliessend automatisiert mit spezifischen und definierbaren Aufnahme-Einstellungen aufgenommen werden.

Kennung des Verfahrens: b3eddf79-be21-4895-ad5d-cd56d3133b92

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38510000 Mikroskope

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Spinning Disk Microscope

Beschreibung: Die Universität Zürich (UZH) schreibt folgenden Beschaffungsbedarf aus: Ein konfokales Spinning Disk Laserscanning Mikroskop für die Analyse von sich entwickelnden Organismen (Beispiel: Organoide, Spheroide, Xenopus Embryo) und Zellen. Mit dem vorliegenden Pflichtenheft werden die Anforderungen an diese Systeme beschrieben. Das angebotene System muss die Aufnahme von sich entwickelnden Organismen (Beispiel: Organoide, Spheroide, Xenopus Embryo) und lebenden Zellen erlauben. Das System muss für Übersichtsaufnahmen bei kleinen Vergrösserungen (Beispiel mit Objektiven < 5x) geeignet sein. Mit hochauflösenden Objektiven muss es möglich sein, die bestmöglichen Auflösungen bei bester Sensitivität und Qualität zu erzielen. Das System muss parallel mit 2 hochsensitiven und möglichst hochauflösenden EM-CCD Kameras arbeiten, welche ein möglichst grosses Bildfeld aufnehmen können. Das System soll 7 Anregungswellenlängen aufweisen, um Fluoreszenzfarbstoffe im Bereich von 400 nm – 750 nm anzuregen und zu detektieren. Das System muss für das schnelle und effiziente Abbilden von grossen Proben in 3D und für das Abbilden von schnellen Vorgängen in lebenden Zellen geeignet sein. Es muss möglich sein, in Übersichtsaufnahmen sowohl manuell als auch automatisiert über Algorithmen Regionen zu definieren, welche anschliessend automatisiert mit spezifischen und definierbaren Aufnahme-Einstellungen aufgenommen werden.

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38510000 Mikroskope

Optionen:

Beschreibung der Optionen: Gemäss Ausschreibungsunterlagen.

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Zürich

Postleitzahl: 8005

Land, Gliederung (NUTS): Zürich (CH040)

Land: Schweiz

Zusätzliche Informationen: Zentrum für Mikroskopie und Bildanalyse ZMB Winterthurerstrasse 190

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Noch nicht bekannt

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Zuschlagskriterien

Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann: Die Zuschlagskriterien sind in den Dokumenten definiert.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Zugang zu bestimmten Auftragsunterlagen ist beschränkt

Informationen über zugangsbeschränkte Dokumente einsehbar unter: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWN0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWN0SWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWN0SWQ)

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

Name: Simap.ch

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWN0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWN0SWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWN0SWQ)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch, Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 07/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 180 Tage

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Bundesverwaltungsgericht

Informationen über die Überprüfungsfristen: Rechtsmittelbelehrung Gegen diese

Ausschreibung kann innert 20 Tagen, von der Publikation an gerechnet, beim

Verwaltungsgericht des Kantons Zürich, Freischützgasse 1, Postfach, 8090 Zürich, schriftlich

Beschwerde eingereicht werden. Die Beschwerdeschrift ist im Doppel einzureichen. Sie muss einen Antrag und dessen Begründung enthalten. Die angefochtene Ausschreibung ist beizulegen. Die angerufenen Beweismittel sind genau zu bezeichnen und, soweit möglich, beizulegen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Universität Zürich Assetmanagement

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Universität Zürich Assetmanagement

Registrierungsnummer: 5ef572ff-3876-4745-82db-62e021372ee2

Postanschrift: Pfingstweidstrasse 60B

Stadt: Zürich

Postleitzahl: 8005

Land, Gliederung (NUTS): Zürich (CH040)

Land: Schweiz

E-Mail: ausschreibungen@pfm.uzh.ch

Telefon: +41446342973

Internetadresse: <https://www.pfm.uzh.ch/de/fachstellen/assetmanagement.html>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Bundesverwaltungsgericht

Registrierungsnummer: BVGER

Postanschrift: Postfach

Stadt: St. Gallen

Postleitzahl: 9023

Land, Gliederung (NUTS): St. Gallen (CH055)

Land: Schweiz

E-Mail: info@bvger.admin.ch

Telefon: +41584652626

Internetadresse: <https://www.bvger.ch>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Simap.ch

Registrierungsnummer: CH001

Postanschrift: Holzikofenweg 36

Stadt: Bern

Postleitzahl: 3003

Land, Gliederung (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Land: Schweiz

E-Mail: support@simap.ch

Telefon: +41584646388

Internetadresse: <https://www.simap.ch>

Rollen dieser Organisation:

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: c917337d-853c-4d86-a36d-76e8232c4853 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 25/02/2026 02:25:53 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 136755-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 40/2026

Datum der Veröffentlichung: 26/02/2026