

389905-2026 - Konkurrensutsättning

Schweiz – Masspektrometer – Un spectromètre de masse LC-MS IM-QTOF

OJ S 108/2026 08/06/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: EPFL-Scientific Equipment

E-postadress: jerome.buty@epfl.ch

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Un spectromètre de masse LC-MS IM-QTOF

Beskrivning: L'EPFL prévoit d'acquérir un spectromètre de masse LC-MS IM-QTOF équipé d'une dimension additionnelle de séparation par mobilité ionique, pour la plateforme de spectrométrie de masse et d'analyse élémentaire de l'ISIC (ISIC-MSEAP) de la Faculté des Sciences de Base (SB). Cet équipement sera dédié aux mesures LC-HRMS, MS/MS additionnées de mobilité ionique. Compte tenu de l'étendue des domaines de recherche couverts à l'EPFL, notre plateforme doit relever le défi quotidien d'analyser et de fournir un soutien analytique pour une gamme extrêmement large de composés (petites molécules organiques, organométalliques, polymères et biomolécules), de matrices et d'applications. Ces défis impliquent principalement d'offrir la gamme la plus large possible de stratégies de fractionnement avant la détection HRMS, ainsi que de sources d'ionisation, afin de répondre à la grande diversité de nos besoins analytiques. Destiné à être utilisé au sein d'une plateforme technologique, l'accent sera mis sur la robustesse opérationnelle, la simplicité de maintenance, ainsi que sur une conception compacte et ergonomique. Les principales fonctions de notre plateforme qui seront attribuées à ce futur instrument LC-IM-HRMS sont résumées ci-dessous : · Mesures de masse précises (infusion ou séparation UPLC), pour la détermination de la composition élémentaire · Études structurales par une approche orthogonale combinant spectrométrie de masse en tandem et données de mobilité ionique · Analyses quantitatives · Métabolomique (principalement ciblée/semi-ciblée) · Pureté de l'échantillon et identification de contaminants inconnus Les principales applications de l'instrument demandé seront : · Petites molécules organiques et produits naturels · Composés organométalliques et assemblages supramoléculaires · Peptides, protéines (masses intactes, protéomique top-down, spectrométrie de masse en condition native) · Sucres, lipides, ADN et ARN

Förfarandets identifierare: 3e72dcf2-1a4c-428f-a2f0-c3797ae1b087

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38433100 Masspektrometer

2.1.2. Leveransplats

Ort: Lausanne

Postnummer: 1015

Del av land (NUTS): Vaud (CH011)

Land: Schweiz

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: Autres exigences - Le pouvoir adjudicateur adjuge des marchés publics pour des prestations en Suisse uniquement à des adjudicataires qui garantissent le respect des dispositions sur la protection des travailleurs, les conditions de travail et l'égalité de salaire entre hommes et femmes. - Les entreprises intéressées doivent s'inscrire sur le serveur www.simap.ch et télécharger elles-mêmes le cahier des charges et ses annexes, à la même adresse. - L'acquisition se fera sous réserve de l'avancement du projet et de la disponibilité des crédits. - Afin de garantir l'actualité de l'information et l'égalité de traitement entre les soumissionnaires, seuls les documents remis après la date de publication de l'appel d'offres sur le serveur www.simap.ch seront pris en considération dans l'évaluation des offres.

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0000

Titel: Un spectromètre de masse LC-MS IM-QTOF

Beskrivning: L'EPFL prévoit d'acquérir un spectromètre de masse LC-MS IM-QTOF équipé d'une dimension additionnelle de séparation par mobilité ionique, pour la plateforme de spectrométrie de masse et d'analyse élémentaire de l'ISIC (ISIC-MSEAP) de la Faculté des Sciences de Base (SB). Cet équipement sera dédié aux mesures LC-HRMS, MS/MS additionnées de mobilité ionique. Compte tenu de l'étendue des domaines de recherche couverts à l'EPFL, notre plateforme doit relever le défi quotidien d'analyser et de fournir un soutien analytique pour une gamme extrêmement large de composés (petites molécules organiques, organométalliques, polymères et biomolécules), de matrices et d'applications. Ces défis impliquent principalement d'offrir la gamme la plus large possible de stratégies de fractionnement avant la détection HRMS, ainsi que de sources d'ionisation, afin de répondre à la grande diversité de nos besoins analytiques. Destiné à être utilisé au sein d'une plateforme technologique, l'accent sera mis sur la robustesse opérationnelle, la simplicité de maintenance, ainsi que sur une conception compacte et ergonomique. Les principales fonctions de notre plateforme qui seront attribuées à ce futur instrument LC-IM-HRMS sont résumées ci-dessous : · Mesures de masse précises (infusion ou séparation UPLC), pour la détermination de la composition élémentaire · Études structurales par une approche orthogonale combinant spectrométrie de masse en tandem et données de mobilité ionique · Analyses quantitatives · Métabolomique (principalement ciblée/semi-ciblée) · Pureté de l'échantillon et identification de contaminants inconnus Les principales applications de l'instrument demandé seront : · Petites molécules organiques et produits naturels · Composés organométalliques et assemblages supramoléculaires · Peptides, protéines (masses intactes, protéomique top-down, spectrométrie de masse en condition native) · Sucres, lipides, ADN et ARN

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38433100 Masspektrometer

Optioner:

Beskrivning av alternativen: Voir cahier des charges.

5.1.2. Leveransplats

Ort: Lausanne

Postnummer: 1015

Del av land (NUTS): Vaud (CH011)

Land: Schweiz

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet – annat: Okänd

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Namn på och yrkeskvalifikationer för den personal som ska utföra kontraktet måste anges: Ej känt

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: Critères d'adjudication

Beskrivning av den metod som ska användas om viktning inte kan uttryckas med kriterierna:

Les critères d'adjudication sont définis dans les documents.

5.1.11. Upphandlingsdokument

Åtkomsten till vissa upphandlingsdokument är begränsad

Information om begränsade dokument finns på: [https://www.simap.ch/fr/redirect?](https://www.simap.ch/fr/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLjCJwcm9qZWNO0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLjCJwcm9qZWNO0SWQ](https://www.simap.ch/fr/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLjCJwcm9qZWNO0SWQ)

Ad hoc-kommunikationskanal:

Namn: Simap.ch

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Tillåten

Adress för inlämning: [https://www.simap.ch/fr/redirect?](https://www.simap.ch/fr/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLjCJwcm9qZWNO0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLjCJwcm9qZWNO0SWQ](https://www.simap.ch/fr/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLjCJwcm9qZWNO0SWQ)

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: franska, engelska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 15/07/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 160 Dagar

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Ännu ej känt
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Plus d'informations dans la publication officielle sur simap.ch

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

Ekonomiska arrangemang: Plus d'informations dans la publication officielle sur simap.ch

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Tribunal administratif fédéral

Information om tidsfrist för prövning: Voies de droit Conformément à l'art. 56, al. 1, de la loi fédérale sur les marchés publics (LMP), la présente décision peut être attaquée, dans un délai de 20 jours à compter de sa notification, auprès du Tribunal administratif fédéral, case postale, 9023 Saint-Gall. Présenté en deux exemplaires, le mémoire de recours doit indiquer les conclusions, les motifs et les moyens de preuve et porter la signature de la partie recourante ou de son représentant ; y seront jointes une copie de la présente décision et les pièces invoquées comme moyens de preuve, lorsqu'elles sont disponibles. Conformément à l'art. 56, al. 2, LMP, les dispositions de la Loi fédérale sur la procédure administrative (PA) relatives à la suspension des délais ne s'appliquent pas.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: EPFL-Scientific Equipment

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: EPFL-Scientific Equipment

Registreringsnummer: 84f54b98-d305-426a-b835-29cd43c2e028

Postadress: EPFL AVP-CP ECO BI A2 447 (Bâtiment BI) Station 7

Ort: Lausanne

Postnummer: 1015

Del av land (NUTS): Vaud (CH011)

Land: Schweiz

E-postadress: jerome.butty@epfl.ch

Tfn: +41216931111

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Tribunal administratif fédéral

Registreringsnummer: BVGER

Postadress: Postfach
Ort: St. Gallen
Postnummer: 9023
Del av land (NUTS): St. Gallen (CH055)
Land: Schweiz
E-postadress: info@bvger.admin.ch
Tfn: +41584652626
Webbadress: <https://www.bvger.ch>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Simap.ch
Registreringsnummer: CH001
Postadress: Holzikofenweg 36
Ort: Bern
Postnummer: 3003
Del av land (NUTS): Bern / Berne (CH021)
Land: Schweiz
E-postadress: support@simap.ch
Tfn: +41584646388
Webbadress: <https://www.simap.ch>
Den här organisationens roller:
TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: a47c7d7d-95e3-4f85-9b59-50d055328e76 - 01
Formulärtyp: Konkurrensutsättning
Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Meddelandets undertyp: 16
Avsändningsdatum för meddelandet: 05/06/2026 02:25:55 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: franska, tyska
Meddelandets publiceringsnummer: 389905-2026
EUT S-nummer: 108/2026
Publiceringsdatum: 08/06/2026