

1. SCURTĂ DESCRIERE

Serviciile informatice software care compun pachetul de tip abonament de folosire software pe un an solicitat este necesar pentru desfășurarea în bune condiții a activităților desfășurate în cadrul unităților structurale ale Universității Babeș-Bolyai.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului este reprezentat de achiziția unui pachet software de tip abonamente de folosire pe un an în cadrul academic pentru perioada 1 aprilie 2026 – 31 martie 2027, având specificațiile tehnice solicitate prin Caietul de Sarcini.

3. SPECIFICAȚII TEHNICE

SERVICII FURNIZARE SOFTWARE PE BAZĂ DE ABONAMENT ANUAL

Cod CPV: 72268000-1

Se solicită o soluție educațională de tip abonament de folosire software pe un an global pentru servicii care vor fi folosite în cadrul Universității Babeș-Bolyai. Dreptul de utilizare solicitat prin abonamentul de folosire software pe un an va fi valabil pentru perioada 1 aprilie 2026 – 31 martie 2027, în condițiile în care Universitatea Babeș-Bolyai a achiziționat anterior o soluție de licențiere pentru perioada 1 aprilie 2025 – 31 martie 2026. Soluția va asigura accesul licențiat pentru angajații Universității Babeș-Bolyai.

Această soluție de tip abonament de folosire software pe un an trebuie să satisfacă în întregime condițiile de funcționare și licențiere a următoarelor aplicații software existente și implementate în cadrul unităților structurale ale Universității Babeș-Bolyai și să asigure continuarea unui acord de tip open, specificate în continuare:

1. **AcademicInfo:** sistem brevetat de Universitatea Babeș-Bolyai, dezvoltat pe platforma Microsoft .NET având interfața bazată pe tehnologia „look and feel” de la Microsoft. Se folosește un sistem de rapoarte ce necesită Microsoft Office. Sistemul permite gestiunea eficientă a informațiilor de evidență școlară la nivelul facultăților din interiorul Universității Babeș-Bolyai.
2. **ManageAsist:** sistem brevetat de Universitatea Babeș-Bolyai, dezvoltat pe platforma Microsoft .NET având interfața bazată pe tehnologia „look and feel” de la Microsoft. Se folosește un sistem de rapoarte bazat pe Microsoft Office. Sistemul permite managementul administrativ al Universității Babeș-Bolyai.
3. **Platforma de învățământ online și management de documente:** Sistem dezvoltat pe platformă Microsoft ce permite gestiunea grupelor de studenți, utilizatorilor, documentelor, listelor de discuții etc.

Abrevieri:

- a. Subscripții Open Value Subscription cu abreviere „OVS” care reprezintă licențe pe baza de abonament cu plata anuală, pe utilizator sau pe dispozitiv și includ actualizări și upgrade-uri.
- b. Subscripții Enrollment for Education Solutions cu abreviere „EES” care reprezintă licențe pe baza de abonament cu plata anuală, pe utilizator sau pe dispozitiv și includ actualizări și upgrade-uri.
- c. Software Assurance cu abreviere „SA”, care reprezintă un pachet de servicii de suport asigurat de producător pentru licențele.
- d. Licențe cu abreviere „LicSA”, care reprezintă licențe împreună cu servicii de suport de tip Software Assurance inclus.

Cantitățile de servicii software supuse abonamentului de folosire pe un an solicitat pentru perioada 1 aprilie 2026 – 31 martie 2027 sunt descrise în tabelul de mai jos:

Tabelul 1. conține servicii software de tip subscriere necesare – cu servicii de suport inclus de tip Software Assurance – LicSA (licențe pe baza de abonament cu plată anuală, incluzând în abonament toate actualizările și upgrade-urile serviciilor specificate din perioada subscrierii)

Nr.	Descriere servicii software incluse în abonamentul anual de tip subscriere academică	Cantitate (buc)
1	Platforma Stații Educaționale LicSA, nivel B, All Languages Academic, 1 an	1800
2	Sistem de operare Server standard LicSA per core, All Languages Academic, 1 an	163
3	Serviciu acces de la distanta WinRmtDesktopSrvcs LicSA, Academic, 1 an	110
4	Server baze de date SQL standard LicSA per core, All Languages Academic, 1 an	20
5	Instrument și servicii de proiectare, dezvoltare, testare de tip profesionist pentru lucrul în echipe, LicSA, All Languages Academic, 1 an	12
6	Instrument și servicii de de proiectare, dezvoltare, testare de tip enterprise pentru lucrul în echipe, LicSA, All Languages Academic, 1 an	1
7	Serviciu suplimentar de inteligență artificială pentru platforma educațională de la punctul 1, 1 an	5
8	Platforma Stații Educaționale LicSA, nivel D, All Languages Academic, 1 an	3
9	Serviciu de tip abonament, nivel Pro, pentru operarea și administrarea sălilor de videoconferință, adresat sectorului educațional, licențiat per dispozitiv	1

În continuare sunt descrise caracteristicile funcționale ale abonamentului de folosire software pe un an solicitat:

A) Servicii software de tip server și servicii software pentru instrumente și servicii de dezvoltare, incluse în abonamentul anual, ce alcătuiesc suportul software pentru aplicațiile software deja implementate și prezentate la punctele 1 și 2 cu următoarele caracteristici:

- √ Sistem de operare Server standard LicSA per core, All Languages Academic, 1 an, - **143 servicii software anuale;**
- √ Server de baze de date SQL standard, per core LicSA, All Languages Academic, 1 an, - **20 servicii software anuale;**
- √ Instrument și servicii de proiectare, dezvoltare și testare de aplicații software, de tip profesionist pentru lucrul în echipe, All Languages Academic, 1 an - **12 servicii software anuale;**
- √ Instrument și servicii de proiectare, dezvoltare, testare de aplicații software, de tip enterprise pentru lucrul în echipe, All Languages Academic, 1 an - **1 servicii software anuale;**

B) Servicii software de tip stații de lucru, incluse în abonamentul anual, ce alcătuiesc suportul software pentru aplicațiile software deja implementate și prezentate la punctele 1 și 2 cu următoarele caracteristici:

- √ Platforma Educațională pentru stații de lucru, nivel B și nivel D LicSA, Academic, 1 an - **1803 servicii software anuale - conține:**
 - Sistem de operare profesional, de tip upgrade (de la sistemele de operare anterior licențiate de universitate).
 - Suită de aplicații de tip office profesional (de la suitele de aplicații anterior licențiate de universitate).
 - Suită de clienți de acces la serverele prevăzute la punctele 2, 3, 4, 7 din tabelul 1.
- √ Serviciu access de la distanță, LicSA, Academic, 1 an, - **110 servicii software anuale;**
- √ Serviciul suplimentar de inteligență artificială pentru platforma educațională, 1 an, – **5 servicii software anuale.**

C) Servicii software de tip server, incluse în abonamentul anual, ce alcătuiesc suportul software al portalului specificat anterior la punctul 3, cu următoarele caracteristici:

- √ Sistem de operare Server Standard LicSA per core, All Languages Academic, 1 an, - **20 servicii software anuale.**
- √ Serviciu de tip abonament nivel PRO, pentru operarea și administrarea sălilor de video-conferință, adresat sectorului educațional, per dispozitiv - **1 serviciu software anual.**

Notă: Pentru licențele de tip *per core* (inclusiv „Sistem de operare Server standard LicSA per core” și „Server de baze de date SQL standard, per core LicSA”), se va considera paritatea **1 licență acoperă 2 core-uri**.

Abonamentul anual de folosire software oferat va include următoarele facilități:

- ✓ drepturi de lucru la domiciliu pentru angajații Universității Babeș-Bolyai pentru serviciile din abonamentul de folosire software pe un an sau o parte din acestea, fără costuri suplimentare, pe perioada abonamentului;
- ✓ drepturi de upgrade și downgrade pentru toate serviciile incluse în subscriere, accesul la noile versiuni de servicii contractate, pe perioada abonamentului;
- ✓ dreptul de instalare a sistemelor de operare pentru stațiile de lucru cu elemente adiționale de securitate, management și eficiență în administrare;
- ✓ dreptul de instalare a aplicațiilor de birou pe un număr de minim cinci computere și cinci tablete și cinci telefoane inteligente pentru fiecare angajat UBB;
- ✓ servicii de suport pe tehnologia solicitată: versiuni beta de servicii software lansate, cursuri de tip e-learning, suport tehnic și asistență on-line;
- ✓ licențele oferate vor fi **individuale, nominale, la nivel de utilizator**, permițând utilizarea serviciilor conform condițiilor producătorului, pe durata abonamentului.

Abonamentul anual de folosire software oferat va conține în mod obligatoriu următoarele servicii adiționale:

- ✓ acces electronic securizat la portalul de administrare a serviciilor software al producătorului, gestionare electronică a serviciilor software achiziționate, administrare centralizată și eficientă a acestora;
- ✓ posibilitatea adăugării facile de servicii software suplimentare, în orice moment al perioadei de subscriere, pentru a asigura eventuale necesități suplimentare de servicii din cadrul universității;
- ✓ utilizare gratuită și integrată a serviciului de Cloud pus la dispoziție de producător, cu următoarele servicii:
 - e-mail - soluție de tip mail cu acces web nerestricționat pentru studenți, cu un spațiu pentru inbox garantat de minimum 50 GB/utilizator;

- întâlniri online îmbogățite cu caracteristici audio și video, partajarea desktopului și o tablă albă virtuală, utilizat în special pentru învățământul la distanță sau online;
- posibilitatea de a putea găzdui evenimente online în direct cu un număr de până la 10.000 de participanți;
- acces la suita aplicațiilor de birou pentru studenții Universității Babeș-Bolyai;
- partajare în echipă de fișiere și documente, crearea de site-uri de echipă sau de grupuri de studiu.
- posibilitatea de a lucra împreună cu elaborarea în comun în timp real, salvarea automată și partajarea simplă în aplicațiile de birou instalate local sau accesate via aplicații web;
- posibilitatea de a planifica online studenții întâlnirile cu cadrele didactice cu reținerea automată a acestora la nivelul calendarului și cu înștiințarea prealabilă a acestor întâlniri;
- ofertantul va asigura fără costuri suplimentare licențe pentru studenții Universității Babeș-Bolyai, în paritate 1:40 (licențierea unui angajat va asigura licențierea gratuită și nominală a unui număr de 40 studenți), pe întreaga perioadă a abonamentului, cu respectarea condițiilor producătorului.

Ofertantul va include în oferta tehnică denumirea și codul producătorului pentru fiecare poziție din ofertă.

Ofertantul va include obligatoriu oferta pentru întregul pachet de servicii incluse în tabelul 1 în mod integral.

Dreptul de utilizare solicitat prin licențiere va fi valabil pentru perioada 1 aprilie 2026 – 31 martie 2027.

Acolo unde nu este posibilă o descriere suficient de precisă și de inteligibilă a obiectului contractului, precizarea elementelor este însoțită de cuvintele “sau echivalent”, art. 156, alin (2) și (3) din Legea nr. 98/2016.

Biroul de Achizitii Produse si Servicii,
 Responsabil achizitie,
 Ing.Dana Chis

Direcția Tehnologiei Informației și Comunicațiilor,
 Responsabil tehnic,
 Ec. Daniel Stuparu