



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS REGULADORES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE LES LLICÈNCIES ACADEMIC SITE LICENSE DE MATHEMATICA PER A LA UNIVERSITAT DE BARCELONA PELS ANYS 2026, 2027 I 2028 (contracte específic del E22/18: Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen per a les Entitats que integren el grup de compra).

Categoria 3: Programari per als processos relacionats amb la docència, la recerca i l'administració en universitats i centres de recerca

EXPEDIENT 2025/156.

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES

A.- OBJECTE I TIPOLOGIA DEL CONTRACTE

1. Descripció de l'objecte i tipologia de contracte.

L'objecte d'aquest contracte consisteix en el subministrament de llicència Academic Site License de Mathematica pels anys 2026, 2027 i 2028 per a la Universitat de Barcelona (endavant UB).

A data d'avui la UB té contractada un llicència Academic Site License de Mathematica per l'ús limitat en alguns Centres i ensenyaments de la UB fins el 31 de desembre de 2025.

Es genera la necessitat de contractar una llicència il·limitada per a tots els Centres i ensenyaments de la UB, que inclou les llicències de Mathematica per a tots els equipaments de la UB i Personal Acadèmic, Personal d'Investigació, Personal Tècnic de Gestió i d'Administració i Serveis i Estudiants de la UB.

La contractació esmentada té la consideració de contracte de subministrament atès que el seu objecte es troba comprès en l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP).

2. Lots: No es divideix en lots.

D'acord amb l'informe/memòria justificativa del contracte, la naturalesa del subministrament i servei objecte de contractació exigeix que el contracte s'executi de forma unitària als efectes de la correcta coordinació de les diferents prestacions que l'integren, i sense que qualsevol de les seves prestacions tingui una substantivitat pròpia que admeti una execució separada de les altres.

3. Codi CPV: 48000000-8 Paquets de software i sistemes d'informació.

B. DADES ECONÒMIQUES

1. Determinació del preu: tan alçat.

2. Valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (exclòs IVA)	142.105,98 €
Import de les modificacions previstes (exclòs IVA)	- €
Import de les pròrrogues (exclòs IVA)	- €
TOTAL VALOR ESTIMAT	142.105,98 €



3. Pressupost base de licitació.

El pressupost màxim de licitació és de 171.948,24 euros (IVA inclòs), dels quals 142.105,98 euros correspon a la base imposable i 29.842,26 euros al 21 % IVA.

Aquesta despesa es distribueix de la manera següent:

Any	Academic Site License Mathematica	
	Import (sense IVA)	Import (Amb IVA)
2026	47.368,66 €	57.316,08 €
2027	47.368,66 €	57.316,08 €
2028	47.368,66 €	57.316,08 €
Totals	142.105,98 €	171.948,24 €

El pressupost net (IVA exclòs), d'acord a l'article 100.2 LCSP es desglossa en els següents costos i benefici industrial:

Costos directes 70%	Costos indirectes 24%	Benefici industrial 6%	Total 100%
-------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	----------------------

4. Finançament / projecte: Fons propis.

5. Existència del crèdit.

Autorització de la despesa i partida pressupostària.

Autorització de despesa número 300188687 de 15 d'octubre de 2025.

Any	CEGE	Posició pressupostària	Fons	Programa	TOTAL (en euros)
2025	37290000331000	D/216000100/P2026G/G00			57.316,08
2025	37290000331000	D/216000100/P2027G/G00			57.316,08
2025	37290000331000	D/216000100/P2028G/G00			57.316,08

6. Expedient d'abast pluriennal.

És un expedient d'abast pluriennal.

Aprovació de la despesa pluriennal per part de la gerenta de la Universitat de Barcelona en data 16 d'octubre de 2025, per delegació del Consell Social.

C. TERMINI DE DURADA / EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

1. Termini.

La durada d'aquest contracte serà de 3 anys i la seva vigència serà des de l'1 de gener de 2026 fins el 31 de desembre de 2028.

2. Pròrrogues.



No es preveu fer pròrrogues.

D. ADMISSIÓ DE VARIANTS I MILLORES

En aquesta licitació NO es contempla l'admissió de variants.
En aquesta licitació NO es contempla l'admissió de millores.

E. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT, PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ, ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ, UNITAT DESTINATÀRIA I PERFIL DEL CONTRACTANT

1. Forma de tramitació: ordinària.
2. Procediment d'adjudicació: contracte específic del E22/18: Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen per a les Entitats que integren el grup de compra.
3. Òrgan de contractació: la directora de l'Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació de la Universitat de Barcelona, per delegació de competències en matèria contractual dictada pel rector en data 3 de juny de 2019.
4. Unitat destinatària: Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació de la Universitat de Barcelona.
5. Perfil del contractant: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/ub>

PRESENTACIÓ DE LES OFERTES mitjançant l'eina SOBRE DIGITAL

Per a la presentació de la documentació en aquesta licitació s'haurà d'utilitzar l'eina "sobre digital" incorporada dins la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP) de la Generalitat de Catalunya i haurà d'anar amb signatura electrònica.

A les 14:00:00 hores de la data de finalització de presentació d'ofertes que consta al perfil del contractant de la UB i/o a l'anunci de la licitació.

F. MESA DE CONTRACTACIÓ

	TITULAR	SUPLENT
President/a	Xavier Triadó Ivern Vicerector de Transformació Digital	Montserrat García Sierra Administració Àrea de TIC
Vocals	Esther Sánchez Real Administració de l'Àrea de TIC	Marisa Pérez Molina Administració de l'Àrea de TIC
	Montserrat Martínez Guilera Cap de Projecte Àrea de TIC	Jordi Canals Tresserras Tècnic de l'Àrea de TIC
	Maurici Romero Mulero Interventor UB	Vanessa Navarrete cap de control econòmic financer
	Mireia Cunill Abancó Lletrada Serveis Jurídics	Lluís Bofarull Buñuel Representant de control intern
Secretària	Montserrat Font Navarro Cap de l'Oficina de Contractació Administrativa	Anna March Domenech Representant Serveis Jurídics
		Teresa Cirera Fortea Oficina de Contractació Administrativa



G. CONTINGUT DEL SOBRE ÚNIC

1. Contingut del sobre únic:

S'ha d'adjuntar en un arxiu els annexos següents en format pdf:

- A. Formulari de dades generals i declaració responsable (annex 1).
- B. Formulari de declaració (annex 2)
- C. Proposició econòmica (annex 3).

Les empreses licitadores han de presentar aquesta documentació en català o en castellà. Les empreses estrangeres presentaran els documents traduïts de forma oficial a qualsevol de les dues llengües.

H. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

1. CRITERIS OBJECTIUS - Valorables mitjançant fórmules

a) Valoració de l'oferta econòmica (100 punts):

Per puntuar l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

El valor de ponderació té un valor d'1.

2. Ofertes anormalment baixes.

Aquelles ofertes que el seu import suposi una baixa superior al 15 % respecte al pressupost de licitació es podran considerar anormalment baixes.

I. GARANTIES

1. Garantia provisional

No es requereix garantia provisional.

2. Garantia definitiva

No s'exigirà a l'adjudicatari, al tractar la licitació de subministres de bens consumibles, entrega i recepció dels quals ha d'efectuar-se abans del pagament del preu.

3. Retenció en el preu.

Per a aquesta licitació **no es preveu** la possibilitat de constituir la garantia mitjançant retenció en el preu.

J. RESPONSABLE DEL CONTRACTE.

La directora de l'Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació.

K. PAGAMENTS I FACTURACIÓ.



1. Pagament: Es realitzarà un pagament per cada anualitat una vegada s'hagi efectuat el subministrament de la llicència.

2. Facturació: les factures electròniques han de tenir el format Facturae 3.2 o 3.2.1 i han d'estar signades electrònicament amb certificat digital reconegut de tercer nivell. Les especificacions de format es poden trobar a www.facturae.es

Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)	
Raó social	Universitat de Barcelona
NIF	ESQ0818001J
Adreça fiscal	Gran Via de les Corts Catalanes, 585 08007 Barcelona
Codis DIR3	Oficina comptable: U00400225 Òrgan gestor: U00400001 Unitat de tràmit: U00400001
CeGe	37290000331000
Número de contracte	<i>S'han d'indicar en la línia de la factura 3.1.6.1.5 ReceiverContractReference a les versions 3.2, 3.2.1 o 3.2.2 de Facturae. 2025/156</i>

Bústia de factures electròniques de la UB
<https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=215>

L. MODIFICACIONS

No es preveuen modificacions.



ANNEX 1
ÚNIC

SOBRE

DADES GENERALS I DECLARACIÓ RESPONSABLE

EXPEDIENT 2025/156

Dades de l'empresa

Denominació social	NIF
Nom comercial	
Adreça d'Internet	Telèfon:
Domicili social (adreça, població i CP) Adreça electrònica a per a informació:	
Dades del/s representant/s o apoderat/s per presentar l'oferta i document d'atorgament de facultats	
Nom i cognoms	NIF
Càrrec	
Telèfon mòbil	Adreça electrònica
Indicar si és la mateixa persona que signarà el contracte ☐ si ☐ no	
Escriptura :	Nom i cognoms notari/a
Col·legi Notarial	número protocol:
	Localitat i data:

Dades a efectes de notificacions

Persona autoritzada a accedir a les notificacions electròniques

Nom i cognoms

Adreça electrònica:

Telèfon mòbil:

Dades del/s interlocutors/es

En cas que l'empresa vulgui identificar altres persones, diferents a la del representant o apoderat, a fi de relacionar-se amb la Universitat

Nom i cognoms

Telèfon mòbil

Adreça electrònica

Càrrec a l'empresa

Indicar exclusivament aquella informació que correspongui

☐ *Empreses estrangeres:* Es sotmetran a la jurisdicció competent, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta poguessin sorgir del contracte.

Empreses d'Estats que no siguin membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu:



☐ Disposen de l'informe expedit per la Missió Diplomàtica Permanent o Oficina Consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el que es faci constar, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el Registre local professional, comercial o anàleg o, en el seu defecte, que actuen amb assiduïtat en el tràfic local en l'àmbit de les activitats a les que s'estén l'objecte del contracte.

☐ Disposen de l'informe de reciprocitat a què es refereix l'article 68 de la LCSP, excepte que es tracti d'empreses d'Estats signataris de l'Acord sobre Contractació Pública de l'Organització Mundial del Comerç.

☐ (Si escau) Es comprometen formalment, en cas de resultar adjudicatari, a constituir una Unió Temporal d'Empreses (UTE) d'acord amb les prescripcions de la Llei 18/1982 de 26 de maig, i la restant legislació sobre la mateixa, l'exclusiu objecte de la qual sigui la realització de l'esmentat servei, tot això conforme l'article 69 de la LCSP.

La participació acordada per les empreses en la UTE, tant en l'exercici de drets com en el compliment d'obligacions, serà el següent:

Nom empresa	Percentatge	Signatura apoderat

A tots els efectes, la persona que ostentarà la plena representació de totes les empreses components de la UTE davant de la Universitat de Barcelona, tant per a la licitació com durant la vigència del contracte serà:

.....

L'empresa es troba inscrita i té les dades actualitzades en el:

- ☐ Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya
☐ (RELI). Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado
☐ (ROLECE).
Altres: Empreses estrangeres la llista oficial corresponent d'operadors econòmics autoritzats d'un Estat membre. (indicar el registre en què estan inscrites):
☐ Altres: indicar

És l'empresa una PIME: ☐ NO
☐ SI

Tipus: ☐ Mitjana (<250 Efectius: <=50 milions EUR Volum negoci; <= 43 milions EUR Balanç general).
☐ Petita (<50 Efectius: <=10 milions EUR Volum negoci; <=10 milions EUR Balanç general).
☐ Micro (<10 Efectius: <=2 milions EUR Volum negoci; <=2 milions EUR Balanç general).

☐ Compleix la normativa d'integració de discapacitats. Si s'escau, declaració conforme la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de treballadors amb discapacitats superior al 2% o de l'adopció d'alguna de les mesures alternatives previstes a l'art. 2 del RD 364/2005, de 8 d'abril.

☐ Ha elaborat i implantat un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes en cas d'estar obligat normativament; o no estant-hi obligat normativament ha elaborat i implantat un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes; o no estant-hi obligat normativament, no ha elaborat ni implantat un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.



☐ Autoritzo l'òrgan de contractació a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o els documents registrals que es requereixin per adjudicar, si s'escau, el contracte.

☐ Compleix tota la normativa vigent en prevenció de riscos laborals, garantint en tot moment la seguretat i la salut del seu personal i disposa dels mitjans de seguretat necessaris.

Es compromet a concórrer autònomament en aquest procediment de licitació en relació amb les empreses competidores i sense concórrer en pràctiques col·lusòries.

☐ Subcontractació de part de la prestació del contracte (art.215 de la LCSP)

☐ No subcontractarà cap part del contracte

☐ Subcontractarà amb les següents empreses:

EMPRESA	CIF	Part de la prestació que subcontracta	% que suposa	Conformitat empresa (signatura i segell)
(afegir totes les empreses)				

Que està/n en possessió de la capacitat i solvència necessària en la part proporcional a les tasques que desenvoluparà així com no te/tenen prohibició de contractar de conformitat amb l'article 71 de la LCSP.

☐ (si escau en encàrrec tractament de dades) Té previst subcontractar els servidors i/o els serveis associats als servidors o els serveis associats a aquests:

☐ No

☐ Si

Si s'ha respost afirmativament, s'ha d'indicar el nom o el perfil empresarial, definit per referencia a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als quals es vagi a encomanar la seva realització:

.....

I perquè així consti i tingui els efectes que correspongui signo aquesta declaració responsable
a. ,

Signatura de l'apoderat/da



ANNEX 2 SOBRE ÚNIC

DECLARACIÓ RESPONSABLE

El/la senyor/a com..... (assenyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,)

DECLARA

Que l'empresa amb el N.I.F , te vigents els requisits de capacitat i aptitud per contractar amb les Administracions Públiques.

I perquè consti, signo aquesta declaració a

Signatura de l'apoderat/da



ANNEX 3 PROPOSICIÓ ECONÒMICA

SOBRE ÚNIC

El Sr./Sra., en qualitat d'apoderat/da de l'empresa
..... (o en nom propi), amb domicili a i amb NIF
.....
, declara que, assabentat de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari del contracte del subministrament de la llicència Academic Site License de Mathematica per a la Universitat de Barcelona pels anys 2026, 2027 i 2028, expedient 2025/156, es compromet en nom de l'esmentada empresa (o en nom propi) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de:

Any	Academic Site License Mathematica	
	Import (Sense IVA)	Import (Amb IVA)
2026		
2027		
2028		
Totals		

I perquè consti, signo aquesta oferta econòmica a

Signatura de l'apoderat.....