Institut de Formació Contínua-IL3
UNIVERSITAT DE BARCELONA

www.il3.ub.edu



Subministrament, instal·lació i posada en marxa de material tecnològic en l'aula de simulació 2

Lot 1: Subministrament d'equips d'audiovisual i serveis associats per les aules

02 de novembre de 2026

BUIL-
DING
TA-
LENT

Acord Marc| Área TIC IL3-Universitat de Barcelona

Contingut

Informació del contracte 3
Objecte del contracte 3
Òrgan de contractació..... 3
Pressupost màxim assignat..... 3
Característiques tècniques i necessitats a cobrir..... 3
Plurianualitats..... 5
Valor estimat del contracte 5
Garantia definitiva..... 5
Lloc i forma de pagament 5
Criteris de valoració..... 6
Recepció de subministrament 7
Documentació a presentar.....7

Informació del contracte

ID de la comanda: E2346_06

Termini de lliurament del producte: El material haurà d'estar subministrat, instal·lat, configurat i plenament operatiu abans del **27 de novembre de 2026**.

Direcció d'entrega: C/ Ciutat de la Granada, 131, 08018, Barcelona

Objecte del contracte

Objecte: Subministrament, instal·lació i posada en marxa de material tecnològic per a l'aula de simulació 2.

Codi CPV: 32321200-1 - Equip audiovisual.

Òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és el Director General de l'IL3-UB.

Pressupost màxim assignat

El pressupost màxim de licitació és de **1.350,00 € (IVA exclòs)**, import que inclou la totalitat dels costos associats al contracte, inclosos el subministrament, transport, instal·lació, configuració, posada en marxa, garanties i qualsevol altra despesa necessària per a la correcta execució de la prestació.

Les ofertes presentades hauran d'incloure la totalitat dels conceptes indicats i no podran incorporar costos addicionals que incrementin l'import ofert.

Necessitats a cobrir

A l'aula de simulació 2 de l'IL3 s'ha detectat una avaria en la càmera que permet la retransmissió i visualització de les sessions en altres aules. Un cop efectuades les comprovacions tècniques oportunes, s'ha constatat que la incidència deriva d'una avaria irreversible del dispositiu.

Aquesta situació dificulta el desenvolupament ordinari de les activitats docents i de simulació que es duen a terme a l'aula, motiu pel qual resulta necessari substituir l'equip afectat per garantir la continuïtat i qualitat del servei.

Característiques tècniques

L'empresa adjudicatària haurà de subministrar, instal·lar, configurar i posar en funcionament el següent equipament:

- **1 càmera PTZ**
  - Resolució mínima de Full HD (1920 × 1080 píxels)
  - Sensor d'imatge de CMOS o tecnologia equivalent
  - Velocitat de captura de fins a 25/30 imatges per segon en resolució Full HD.
  - Enfocament automàtic
  - Zoom òptic mínim de 10x
  - Zoom digital de 12x
  - Moviment horitzontal de 360°
  - Moviment vertical motoritzat d'almenys 90°
  - Control remot dels moviments, de l'enfocament i del zoom
  - Connexió de xarxa Ethernet RJ45
  - Alimentació mitjançant Power over Ethernet (PoE)
  - Transmissió de vídeo en temps real a través de la xarxa IP

Les especificacions descrites tenen la consideració de requisits mínims. Es podran oferir equips equivalents que acreditin prestacions iguals o superiors.

Garantia i condicions d'execució.

Tots els equips subministrats hauran de disposar d'una garantia mínima de **3 anys**, incloent:

- Garantia oficial del fabricant.
- Gestió integral de les incidències per part de l'empresa adjudicatària.

L'empresa adjudicatària serà responsable de garantir la correcta integració dels equips i la seva compatibilitat amb la infraestructura existent.

Així mateix, haurà de:

- Realitzar les corresponents proves de funcionament.
- Verificar la correcta operativitat dels equips instal·lats.
- Lliurar un informe de les comprovacions efectuades i dels resultats obtinguts.

L'empresa adjudicatària assumirà la responsabilitat de garantir una execució adequada dels treballs d'integració audiovisual, assegurant en tot moment el compliment dels estàndards de qualitat i de la normativa aplicable.

Plurianualitats

La totalitat de la despesa es realitzarà durant l'exercici 2026. Per tant, el contracte no comporta compromisos de despesa pluriennal.

Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte, que inclou tot el material, transport, garanties i extensions de garantia, és de 1.350,00 € (IVA exclòs).

Les propostes no es poden separar ni contenir despeses addicionals que n'incrementin el preu.

En estar ja enquadrat dins d'un acord marc, no es preveu un import mínim ni clàusules temeràries particulars.

Garantia definitiva

No s'exigeix la constitució de garantia definitiva atesa la naturalesa, les característiques i l'import del contracte, així com de conformitat amb les condicions establertes en l'instrument de contractació del qual deriva la present licitació.

Lloc i forma de pagament

El pagament es realitzarà una vegada efectuats el lliurament, la instal·lació i la posada en funcionament dels equips, prèvia conformitat de l'IL3.

La recepció quedarà condicionada a:

- La verificació del correcte funcionament dels equips.
- La superació satisfactòria de les proves de posada en marxa.
- La signatura de l'acta de recepció i conformitat corresponent.

La factura haurà de ser remesa a l'adreça de correu electrònic:

factutic@il3.ub.edu

Criteris de valoració

Mitjançant preu: s'atorgarà la màxima puntuació a les proposicions que ofereixen el preu més baix. La resta serà de manera proporcional tenint en compte la següent fórmula.

FÓRMULA:

$$Punts = \frac{Oferta\ més\ econòmica}{Oferta\ que\ es\ puntua} * 100\ punts$$

S'atorgaran 100 punts a l'oferta econòmica més baixa.

- **Criteris per considerar l'oferta anormalment baixa:**

Quant a les ofertes anormals o desproporcionades, quan concorri un únic licitador, sigui inferior a l'import en més de 25% del pressupost base de licitació.

Quan concorrin dos licitadors es considera baixa temerària aquella oferta econòmica inferior en més un 20% de l'altra oferta.

Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Això no obstant, s'exclourà per al còmput d'aquesta mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior a més de 10% a aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25%.

Quan una oferta sigui identificada com a presumptament anormal, es requerirà al licitador perquè justifiqui la viabilitat de la seva oferta en els termes previstos a l'article 149 de la LCSP. Només podrà acordar-se la seva exclusió després de la tramitació del corresponent procediment contradictori.

Recepció del subministrament

La recepció del subministrament requerirà la signatura d'una acta de recepció i conformitat en la qual es farà constar que l'equip ha estat instal·lat, configurat i funciona correctament d'acord amb les prescripcions tècniques establertes.

Documentació a presentar

Les empreses licitadores hauran de presentar:

- Oferta econòmica signada.
- Fitxa tècnica de l'equip ofert.
- Declaració responsable de compliment de les especificacions tècniques exigides.
- Declaració responsable d'acceptació íntegra de les condicions de la contractació.
- Documentació acreditativa de la garantia mínima exigida.

Sr. Cristian Velasco Muñoz
Responsable que promou la necessitat
Departament de Serveis Generals i Recepció

Sr. Martin Madueño Ortega
Responsable del pressupost
Departament de Tecnologia