

Contracte basat	SU061000CB2025042
Acord Marc	Acord Marc del CSUC E2323 d'homologació de proveïdors d'equipament de lloc de treball i serveis associats.
Lot	Lot 6. Ordinadors portàtils modalitat 2, amb els seus equipaments addicionals, i els seus serveis associats (ordinadors portàtils de mida intermèdia - 14").

Descripció del subministrament	Ordinadors portàtils mida intermèdia per a PTGAS (Pla Equipament Teletreball PTGAS – fase 2)
Vigència del contracte	Des de la signatura del contracte i fins al 15 de desembre de 2025

Pressupost base de licitació (sense iva)	220.867,77 €
Valor estimat del contracte (sense iva)	220.867,77 €

Mitjà de presentació de la proposta econòmica	Eina de presentació telemàtica d'ofertes accessible des de la web: https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/upc
Informació de suport sobre la plataforma	Apartat "Suport" (marge superior dret) a la web: https://contractaciopublica.cat/ca/inici
Data límit per presentar proposta econòmica	7 de juliol de 2025, fins a les 13:00:00 h.
Data de l'obertura de les ofertes	8 de juliol de 2025, a partir de les 10.00 h.

CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ per adjudicar un contracte basat del LOT 6 de l'Acord Marc E2323 del CSUC, pel subministrament d'equips informàtics a nivell usuari, i la provisió de serveis associats, per a la UPC i altres entitats.

1. Òrgan de contractació: Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

2. Objecte de la contractació:

Amb l'objectiu de regularitzar l'equip de treball amb el que accedeix als sistemes d'informació el PTGAS que teletreballa, la gerència de la UPC impulsa la compra d'equips portàtils per dotar a aquelles persones del col·lectiu PTGAS que realitzen part de la seva jornada laboral en la modalitat de teletreball, però que no tenen un equip portàtil com a estació de treball UPC.

En aquesta segona fase, es contractarà el subministrament d'equips portàtils de 14" per al PTGAS de les Unitats Transversals de Gestió (UTG) que té assignat actualment un equip de treball de sobretaula i que teletreballa amb un altre equip des de casa.

A més del subministrament dels equips, es poden contractar serveis com el **l'ampliació de garantia a 5 anys** dels equips.

Aquest contracte també servirà per acordar els **preus unitaris** dels equips i els serveis associats per a possibles comandes addicionals que es poguessin realitzar en cas necessari.

Els preus unitaris no seran superiors, en cap cas, al preu màxim homologat a l'Acord Marc E2323 del CSUC.

Els preus i les condicions contractades seran vàlides fins a la finalització del període de durada del contracte.

El subministrament correspon al següent lot de l'Acord Marc:

- LOT 6: Ordinadors portàtils modalitat 2, amb els seus equipaments addicionals, i els seus serveis associats (ordinadors portàtils de mida intermèdia - 14").

Original signat per:

MERCÉ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



2.1. Descripció del LOT 6: ordinadors portàtils modalitat 2 (14")

LOT 6: ordinadors portàtils modalitat 2 (14")	
Conceptes que inclou aquest lot	Quantitat
<p>Ordinador portàtil (Modalitat 2 – portàtil mitjà 14")</p> <p>Requeriments:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les DIMM de les memòries RAM i ampliacions han de ser mínim de 8GB. • En el cas de tenir configuracions amb RAM de 16GB o de 32GB, la memòria estarà formada per 2 DIMM, deixant lliure mínim 1 slot. • Pantalla mínim FullHD • Processadors 13^a generació • VPro activat • Lector d'empremta integrat amb suport Windows Hello • Lector de targetes integrat (si no ho té, llavors haurà d'estar al teclat) • Bateria de mínim 57Wh 	198
<p>Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 16 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> • (1 DIMM de 16 GB, o 2 de 8GB depenent de quina combinació doni millor rendiment, i deixant lliure almenys 1 slot). <p>(ha de quedar 1 slot lliure per a possible futura ampliació)</p>	136
<p>Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 32 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> • (Capacitat de les DIMM depenent de quina combinació doni millor rendiment) <p>(ha de quedar algun slot lliure per a possible futura ampliació)</p>	62
<p>Substitució de processador per Core i5-1335U (o processador amb rendiment passmark superior)</p>	136
<p>Substitució de processador per Core i7-1360P (o processador amb rendiment passmark superior) No s'acceptarà en cap cas processador Intel Core 5 Ultra, ni cap altre de la família "5".</p>	62
<p>Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 512 GB</p>	136
<p>Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 1TB</p>	62
<p>Ratolí òptic de dos botons i roda/botó (de la mateixa marca que els teclats)</p>	198
<p>Docking station d'escriptori amb connector USB-C i dues connexions digitals (HDMI i/o DVI).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha de proveir corrent elèctric al portàtil. • S'han de poder connectar 2 monitors a la vegada, els connectors han de tenir la distància suficient per encabir-los connectats a la vegada. • La connexió de dos monitors ha de permetre el mode estès, per ampliar l'escriptori. Opcionalment podrà oferir el mode de clonació d'imatge. • Amb dos monitors connectats en mode estès, la resolució mínima ha de ser de 2K. • NO S'ACCEPTARAN MODELS DE DOCKING STATION DE VIATGE. 	198
<p>Teclat espanyol amb cable (si el portàtil no té lector de targetes, llavors haurà d'estar al teclat)</p>	198
<p>Cable antiroboratori compatible amb el portàtil subministrat</p>	198
<p>Subministrament Windows Home</p>	198
<p>Increment del cost per l'extensió de garantia per un any addicional (als 4 anys obligatoris de garantia) fins a 5 anys</p>	198

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



A continuació s'especifiquen per les quantitats abans indicades, les diferents configuracions dels equips:

Portàtils modalitat 2 – 14"	Quantitat
P.i5) 14", Core i5-1335U (o superior), 16GB RAM, 512GB disc SSD M2 NVMe i 5 anys de garantia. Amb Windows	136
P.i7) 14", Core i7-1360P (o superior), 32GB RAM, 1TB disc SSD M2 NVMe i 5 anys de garantia. Amb Windows	62
Total	198

Tots els equips, tant portàtils com docking stations, han de lliurar-se completament actualitzats i amb les darreres versions en quant a BIOS i firmware.

PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ DEL LOT 6: **220.867,77 €** (IVA exclòs)

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE DEL LOT 6: 220.867,77€ (IVA exclòs)

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



3. PRESENTACIÓ D'OFERTES

Els licitadors presentaran oferta econòmica d'acord amb el model especificat més endavant a l'**annex 1** per a l'oferta econòmica, la declaració de responsabilitat i el detall de preus unitaris, especificant el títol de la present licitació amb el número d'expedient i signat pel licitador o persona que el representa, d'acord amb l'establert al punt 5 de la present convocatòria de licitació.

Els preus unitaris no seran superiors, en cap cas, als preus màxims homologats a l'Acord Marc E2323 del CSUC.

Els preus seran vàlids fins a la finalització del període de durada del contracte.

La UPC realitzarà l'adquisició de productes i serveis, relacionada al punt 2 (objecte de la contractació), per mitjà d'una única comanda a l'inici del contracte. Aquesta comanda podrà incloure elements addicionals als especificats i tots els elements seran facturats pel proveïdor aplicant els mateixos preus unitaris que determini el contracte.

4. DURADA DEL CONTRACTE: des de la signatura del contracte fins al 15 de desembre de 2025.

5. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: L'adjudicació de tots els lots d'aquesta licitació de contractes derivats de l'Acord Marc d'homologació de proveïdors d'equips de lloc de treball, per a les entitats integrades el grup de compra del CSUC (Exp. 2323), serà mitjançant el procediment de preu més baix, excloent aquelles ofertes que no compleixin tots els requisits d'aquest plec i de l'Acord Marc, d'acord amb la clàusula 24 del Plec de clàusules administratives de la licitació esmentada.

6. DETERMINACIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ

La Mesa de Contractació està integrada pels membres següents:

- Presidència: Joan Morera Valls, Cap del Servei de Contractació Administrativa i Compres de la UPC, que actuarà com a President.
- Vocals: Sergi Canet Prado, assessor jurídic del Servei de Contractació Administrativa i Compres de la UPC, que actuarà com a vocal.
Núria Pla Ferrer, Cap del Servei de Control de Gestió de la UPC, que actuarà com a vocal.
Maria González Álvarez, Cap de la Unitat de Compres de la UPC, que actuarà com a vocal.
- Secretaria: Mònica Cortijo Suriol del Servei de Contractació Administrativa i Compres de la UPC, que actuarà com a Secretària.

7. MODALITAT DE SUBMINISTRAMENT ESCOLLIT PER LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA:

 licitació.

Original signat per:

MERCÉ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



8. PRESENTACIÓ D'OFERTES

8.1. En tractar-se d'un contracte basat de l'Acord Marc per a l'homologació de proveïdors per al subministrament d'equips de llocs de treball i la prestació de serveis associats (CSUC E2323), l'òrgan de contractació invitarà a presentar oferta a les empreses adjudicatàries d'acord amb l'establert a la clàusula 23.1.3 del Plec de clàusules administratives de la licitació esmentada anteriorment.

8.2. Les empreses convidades han de presentar la documentació exigible i la seva proposició, dins el termini que assenyali la UPC a la corresponent invitació a participar en el procediment.

8.3. La presentació de proposicions es durà a terme utilitzant mitjans electrònics, de conformitat amb els requisits establerts a la Disposició addicional quinzena de la LCSP, excepte quan concorrin alguna de les circumstàncies previstes a l'apartat 3 de la mateixa Disposició addicional. Les proposicions que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que determina aquest plec, seran excloses.

Les proposicions per prendre part en aquesta contractació es presentaran **exclusivament** en format electrònic a través de **l'eina de presentació telemàtica d'ofertes** accessible a l'adreça web:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/upc>.

El termini de presentació de proposicions és el que s'indica a la portada d'aquest document.

Es pot trobar material de suport sobre com preparar una oferta i sobre les especificacions tècniques necessàries per a la presentació d'ofertes mitjançant el material d'ajuda per a persones usuàries residenciat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/manuals/usuari>.

Per presentar una proposició les empreses licitadores hauran d'accedir a través de l'apartat "Presentar oferta" de la licitació publicada al perfil del contractant (<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/upc>), i omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina web del Presentació telemàtica. A continuació, rebran un missatge d'activació al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de presentació telemàtica, que seran les emprades per enviar **correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de presentació telemàtica, han de ser les mateixes que les que designin en la declaració responsable per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.**

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de presentació telemàtica.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en el sobre corresponent.

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

Cal tenir en compte que l'eina de presentació telemàtica no permet suprimir o modificar les ofertes un cop presentades; sí és possible en qualsevol moment anterior a l'enviament de l'oferta. En cas que una empresa licitadora presenti dues o més ofertes a un mateix lot/contracte dins del termini de presentació d'ofertes, prenent que l'última substitueixi a una o unes ofertes anteriors, ha d'informar-ho així fefaentment a l'òrgan de contractació i aquest o, en el seu cas, la mesa de contractació, valorarà el que procedeixi respecte d'aquestes ofertes.

En cas d'incidència tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de presentació telemàtica el darrer dia de presentació de les proposicions, la UPC ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes; publicant en el perfil de contractant de la UPC l'esmena corresponent; i, adicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat oferta.

Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que la UPC no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la Mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa.

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de presentació telemàtica. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de presentació telemàtica, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

L'eina de presentació telemàtica no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya. Els arxius resultants de la partició s'incorporen en l'apartat d'altra documentació numerats (part 1 de 2, part 2 de 2).

D'altra banda, els formats de documents electrònics admissibles són els propis d'aplicacions Office, Open Office, Acrobat i/o qualsevol altre que tingui especificacions públicament disponibles i d'ús no subjecte a restriccions, que garanteixin la lliure i plena accessibilitat per l'òrgan de contractació, els òrgans de fiscalització i control, els òrgans jurisdiccionals i els interessats, durant el termini pel qual s'hagi de conservar l'expedient.

La UPC no és la titular ni tampoc té competència per gestionar la Plataforma de Contractació del Sector Públic, eina informàtica gestionada pel Consorci d'Administració Oberta de Catalunya. Per tant, la UPC no és competent per resoldre les incidències tècniques que puguin sorgir als licitadors en el moment de presentar les ofertes.

La presentació de les proposicions presumeix l'acceptació incondicionada pel licitador o candidat del contingut de la totalitat dels plecs, sense excepció.

En tractar-se d'un contracte basat en el qual només es valoren criteris automàtics, les proposicions hauran de presentar-se en un únic sobre.

8.4. Les persones interessades en el procediment de licitació podran sol·licitar a l'òrgan de contractació informació addicional o aclariments d'aquesta convocatòria.

8.5. Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

8.6. Cada empresa licitadora només pot presentar una proposició. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb d'altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no-admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.

8.7. Documentació a presentar i contingut dels sobres

Les empreses licitadores, per prendre part en aquesta contractació, hauran de presentar les seves proposicions i documents, de forma exclusiva, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, accessible a l'adreça web:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/upc>

Les ofertes s'han de presentar dins d'UN ÚNIC SOBRE virtual, i han de ser signades pel licitador o persona que el representi, i en el seu interior s'adjuntarà un full independent que relacioni, ordenats numèricament, els documents inclosos en el sobre.

Els licitadors presentaran oferta econòmica d'acord amb el model especificat més endavant a l'**annex 1** per a l'oferta econòmica, la declaració de responsabilitat i el detall de preus unitaris.

9. ACTE D'OBERTURA DE LES OFERTES: L'obertura de les ofertes telemàtiques es farà a través de la plataforma electrònica de contractació pública E-licita i tindrà lloc el dia i hora que figuren a la portada del present document.

10. GARANTIA A DIPOSITAR: El licitador que resulti proposat com a adjudicatari serà requerit perquè constitueixi, amb caràcter previ a l'adjudicació, la garantia definitiva del 5% de l'import d'adjudicació que haurà de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Generalitat de Catalunya.

11. FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE: La formalització del contracte no es podrà efectuar abans que transcorrin quinze dies hàbils a partir del dia següent a aquell en què s'hagi notificat la resolució d'adjudicació. Una vegada transcorregut aquest termini, si no s'ha interposat cap recurs especial en matèria de contractació a què es refereix l'article 44 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, es requerirà a l'adjudicatari per a l'oportuna formalització. A aquest efecte, l'adjudicatari haurà de retornar el contracte signat electrònicament mitjançant certificat digital qualificat en un termini màxim de 5 dies des de la notificació del requeriment.

12. REALITZACIÓ I LLIURAMENT DE COMANDES

La UPC realitzarà la comanda mínima en el termini màxim de tres setmanes des de la data de signatura del contracte. Fins a la data de finalització del contracte podria haver comandes addicionals.

Original signat per:

MERCÉ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Els equips seran lliurats a les dependències i persones de la UPC que s'especificarà a la comanda. Aquestes adreces estaran repartides per els diferents campus de la UPC i a cada campus podran haver diverses localitzacions amb les seves persones de contacte.

En cas d'incompliment del termini de subministrament de les comandes (4 setmanes des de la data de realització de la comanda) , la UPC podrà anul·lar la comanda i el contracte i adjudicarà el contracte a la segona millor oferta.

- Tots els equips, tant portàtils com docking stations, han de lliurar-se completament actualitzats i amb les darreres versions en quant a BIOS i firmware.
- Tots els equipaments subministrats han de ser compatibles entre ells o, en cas contrari, es subministraran els cables o adaptadors necessaris, sense cost addicional.
- Tots els portàtils, monitors i docking stations s'han de lliurar etiquetats (sense cost addicional) amb el següent format:

Teletreball 2025

NOM EMPRESA ADJUDICATÀRIA

Número d'inventari UPC

- També ha d'anar enganxada a l'exterior de l'embalatge de cada equip una etiqueta igual a l'anterior, a prop d'on s'especifica el seu número de sèrie, per tal que no s'hagin d'obrir les capses per saber el número d'inventari UPC dels equips que contenen.
- Els rangs de números d'inventari per a portàtil, per a monitor i per a dock station, seran proporcionats per UPCnet un cop formalitzat el contracte.
- En lliurar les comandes, addicionalment a l'albarà que es lliuri amb els equips, l'empresa adjudicatària lliurarà o enviarà còpia de l'albarà a la persona que formalitza la comanda.
- En els albarans (original o còpia), o en document adjunt, s'ha d'indicar per a cada element (portàtil, monitor, docking station) el seu Número de sèrie amb el corresponent número d'inventari que apareix en la etiqueta d'inventari.
- Addicionalment, s'enviarà a les persones de UPCnet que s'indiqui un cop formalitzat el contracte, un fitxer (s'indicarà el format) amb la relació dels equips i números de sèrie que es vagin servant a la UPC per facilitar la càrrega dels equips a l'inventari de UPCnet.
- Queda prohibit realitzar lliuraments parcials de material sense el consentiment per escrit del responsable de la comanda. Si un lliurament parcial es produeix sense aquest consentiment, es podrà descomptar un 5% del preu sense IVA del material parcialment lliurat en concepte de despeses per la gestió extra de la comanda.

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA

Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



- S'haurà d'avisar a les persones de contacte de cada localització la data i hora aproximada de lliurament dels equips amb una antelació mínima de 3 dies, i s'ha de posar en còpia d'aquestes comunicacions al responsable de la comanda.
- Els equips i serveis hauran de ser lliurats i facturats abans del 31 de desembre de 2025.

13. BÚSTIA DE LLIURAMENT DE LES FACTURES ELECTRÒNIQUES:

La bústia de factures electròniques de la Universitat Politècnica de Catalunya, ubicada a la plataforma e.FACT del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya, que és el punt general d'entrada de factures Electròniques de la UPC. L'adreça de la bústia de factures electròniques de la Universitat és: <https://seuelectronica.upc.edu/ca>

Per identificar el destinatari, totes les factures hauran d'incloure els següents codis (Codis DIR3):

Codi Oficina Comptable	U02400001
Codi Òrgan Gestor	U02400001
Codi Unitat Tramitadora	U02400001

El seguiment de l'estat de les factures es pot consultar al web de la Universitat Politècnica de Catalunya, a l'apartat Servei d'Economia (consulta de pagaments). L'adreça de consulta és <http://www.upc.edu/economia/ca>

14. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE RELACIONADES AMB LA CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOCIALMENT RESPONSABLE DE PRODUCTES ELECTRÒNICS:

14.1. L'adjudicatari, sigui fabricant o distribuïdor de productes electrònics, vetllarà pel compliment dels drets laborals i de les normes de seguretat en les cadenes de subministrament i en les fàbriques on es produeixen els béns objecte d'aquest contracte.

A aquests efectes, l'empresa adjudicatària (fabricant o distribuïdora de productes electrònics), es compromet a:

- Actuar amb la deguda diligència i acreditar, si s'escau, esforços raonables i proporcionats, per tal que a les fàbriques de producció dels béns electrònics objecte d'aquest contracte es compleixi l'establert al Codi bàsic de normes laborals en la producció de béns electrònics que consta com a Annex 2, de manera que es realitzi l'aprovisionament dels béns esmentats per mitjà de condicions de comercialització justa.

14.2. Així mateix, l'adjudicatari del contracte, sigui fabricant o distribuïdor, s'obliga a:

- Lliurar al responsable del contracte designat per la UPC, en el termini màxim de 25 dies laborals des de la formalització del contracte, el Formulari de divulgació, degudament complimentat, que s'adjunta com a **Annex 3**, en el que facilitarà la informació sobre les fàbriques encarregades de la producció dels béns

Original signat per:

MERCÉ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



(denominació i domicili social) i sobre els productes i components objecte del contracte produïts a cada fàbrica. El contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació de la UPC, qualsevol canvi en la informació inclosa en el Formulari de divulgació.

- Comunicar, si s'escau, per escrit al responsable del contracte designat per la UPC aquelles pràctiques de les fàbriques encarregades de la producció dels béns electrònics objecte del contracte que considera que poden contribuir o provocar l'incompliment del Codi bàsic de normes laborals en la producció de béns electrònics que s'adjunta com a Annex 2, i informar sobre com el contractista (si és un mer distribuïdor) pot exercir la seva influència per gestionar aquestes possibles pràctiques.

14.3. Aquesta clàusula s'aplica respecte dels productes electrònics següents: ordinadors de sobretaula, ordinadors portàtils, estacions de treball, tauletes i clients lleugers; pantalles i monitors; perifèrics (ratolins, teclats, palanques de control, cables i auriculars); escàners, impressores, faxos, fotocopiadores i equips multifunció; productes TIC per a empreses (commutadors, enrutadors, supercomputadors, servidors i sistemes d'emmagatzematge); i telèfons intel·ligents i telèfons IP.

14.4. El seguiment i control material de les activitats que hagin d'avaluar el grau de compliment dels drets laborals i les normes de seguretat en les cadenes de producció dels béns electrònics objecte del contracte es realitzarà per la Direcció General de Contractació Pública del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda de la Generalitat de Catalunya. Aquesta Direcció General disposarà de la col·laboració externa d'una entitat acreditada, amb personal qualificat i de reconeguda experiència en la inspecció i avaluació del compliment de la normativa laboral de les fàbriques de producció i tallers de muntatge dels equips electrònics objecte del contracte, tant en l'àmbit nacional com internacional, sigui o no dels països de la Unió Europea. L'empresa adjudicatària, ja sigui distribuïdora o fabricant, facilitarà la identificació de la procedència originària i la traçabilitat del procés de producció i muntatge dels components dels equips en tot allò que els sigui possible per tal de fer viables els treballs d'enquesta i visites aleatòries per part de dita entitat externa acreditada als centres de producció, de manera que pugui determinar el major o menor grau de compliment dels drets laborals bàsics en el marc de les Convencions fonamentals de l'Organització Internacional del Treball.

15. RESPONSABLE DEL CONTRACTE: Mercè Oller, Directora Àrea TIC.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



ANNEX 1: OFERTA ECONÒMICA LOT 6 I DECLARACIÓ DE RESPONSABILITAT

Acord Marc E2323 CSUC d'homologació de proveïdors per al subministrament d'equips de llocs de treball i la prestació de serveis associats

Nom i cognoms			
Càrrec		Empresa	
Domicili social		CIF	
Telèfon		Correu electrònic	
Notaria que ha atorgat els poders		Data d'atorgament dels poders	

D'acord amb el que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i les bases de la convocatòria d'aquest Acord Marc, **FAIG CONSTAR:**

- 1) que conec el plec de prescripcions tècniques i el plec de clàusules administratives particulars que serveixen de base a l'Acord Marc E2323 i que **accepto incondicionalment**,
- 2) que reuneixo totes les condicions exigides per contractar amb l'Administració.
- 3) que em comprometo, en nom de l'empresa que represento, a prendre a càrrec meu el subministrament i serveis especificats com a quantitat mínima a la convocatòria de la present licitació, i d'acord amb la fitxa que s'adjunta.

OFERTA ECONÒMICA	(IVA exclòs)
-------------------------	---------------------

Així mateix, **em comprometo a subministrar** els elements addicionals aplicant els preus unitaris indicats a l'**Annex de preus unitaris Lot 6** d'aquesta oferta econòmica.

Aquesta oferta fa referència a les quantitats mínimes especificades a l'apartat 2.1.

En nom de l'empresa que represento, **DECLARO RESPONSABLEMENT** la plena vigència dels requisits de capacitat i aptitud per a contractar.

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Annex 1: Detall models i preus unitaris Lot 6. Oferta Econòmica.

*Especifiqueu **tots** els models i **tots** els preus, també els que tenen quantitats igual a zero ja que poden haver comandes addicionals on es sol·licitin aquests elements*

LOT 6: ordinadors portàtils modalitat 2 (14")	
Equipament	Especificar marca, model o característiques de l'equipament
Ordinador portàtil (Modalitat 2)	
Té lector de targeta integrat?	
Tipus i distribució dels DIMMS en equips amb 16 GB	
Tipus i distribució dels DIMMS en equips amb 32 GB	
Processador i5	
Processador i7	
Bateria i Wh	
Docking station de sobretaula amb connector USB-C i dues connexions digitals (HDMI i/o DVI)	
Teclat espanyol (sense lector de targeta si ja el té el portàtil)	
Ratolí òptic de dos botons i roda/botó	
Ratolí òptic de dos botons i roda/botó sense fils	
Anys de garantia de la bateria	
Anys de garantia de la docking station	

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
 Signat en: 18-06-2025 22:12:57
 GMT+2



Especifiqueu **tots** els models i **tots** els preus, també els que tenen quantitats igual a zero ja que poden haver comandes addicionals on es sol·licitin aquests elements

LOT 6: ordinadors portàtils modalitat 2 (14")			
Conceptes	Preu unitari (sense IVA)	Q	Subtotal
Ordinador portàtil (Modalitat 2). Complint requeriments recollits al punt 2.1		198	
Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 16 GB		136	
Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 32 GB		62	
Substitució de processador base per Core i5-1335U (o passmark superior)		135	
Substitució de processador base per Core i7-1360P (o passmark superior). No s'acceptarà Intel Core 5 Ultra, ni cap altre de la família "5"		62	
Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 512 GB		136	
Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 1TB		62	
Ratolí òptic de dos botons i roda/botó (mateixa marca que els teclats)		198	
Ratolí sense fils (mateixa marca que els teclats)		0	
Docking station d'escriptori amb connector USB-C i dues connexions digitals (HDMI i/o DVI)		198	
Teclat espanyol amb cable (si el portàtil no té lector de targetes, llavors haurà d'estar integrat al teclat)		198	
Cable antirobatori compatible amb el portàtil subministrat		198	
Subministrament Windows Home		198	
Increment del cost per l'extensió de garantia per un any addicional (als 4 anys obligatoris de garantia)		198	
OFERTA ECONÒMICA (preu total sense IVA)			

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
 Signat en: 18-06-2025 22:12:57
 GMT+2



Preu configuració portàtil modalitat 2 – 14" (sense IVA)	Preu unitari sense IVA
P.i5) 14", Core i5-1335U (o superior), 16GB RAM, 512GB disc SSD M2 NVMe i 5 anys de garantia. Amb Windows	
P.i7) 14", Core i7-1360P (o superior), 32GB RAM, 1TB disc SSD M2 NVMe i 5 anys de garantia. Amb Windows	

IMPORTANT:

En cas que algun dels models o components sigui diferent dels models i components homologats en l'Acord Marc E2323 del CSUC, s'haurà d'indicar i especificar les característiques tècniques en la presentació de l'oferta.

Seràn descartades de la licitació, aquelles ofertes que presentin equipament amb característiques tècniques inferiors als models homologats a l'Acord Marc E2323.

Data

Signatura

EMPRESA

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA

Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Annex 2.- Codi bàsic de normes laborals en la producció de béns electrònics

d'Electronics Watch

(Podeu accedir a la versió completa del Codi en aquest enllaç: http://electronicswatch.org/ewcode-cat_2519765.pdf)

Introducció

En aquest Codi es detallen les normes laborals per a la producció de béns electrònics. Per tal que els béns estiguin en consonància amb aquest Codi, s'han de produir en condicions que respectin totes les normes aquí recollides. Això vol dir que:

- si les normes fan referència als drets i les condicions del personal, els béns s'han de produir per part de treballadors i treballadores que es beneficiïn d'aquests drets i condicions;
- si les normes fan referència a llocs de treball, els béns s'han de produir en espais que compleixin totes les normes.

Als efectes d'aquest Codi, s'entendrà que el personal està involucrat en la producció de béns si participa de qualsevol manera, per petita que sigui, en l'assemblatge dels béns o en la producció dels components electrònics a partir dels quals es munten els béns.

Normativa laboral aplicable

Els béns s'han de produir tot respectant el dret laboral nacional aplicable al lloc de producció.

Així mateix, els béns s'han de produir tot respectant les següents normes laborals internacionals:

- Convenis fonamentals de l'OIT (OIT núm. 29, 105, 87, 98, 100, 111, 138 i 182);
- Convenis de l'OIT núm. 1, 95, 102, 115, 119, 121, 131, 135, 136, 139, 148, 155, 158, 161, 162, 170, 174, 183, 187;
- Recomanacions de l'OIT núm. 35, 90, 111, 131, 135 i 143;
- Article 23 de la Declaració Universal dels Drets Humans de les Nacions Unides
- Article 32 de la Convenció sobre els Drets de l'Infant de les Nacions Unides

En cas de conflicte entre normes nacionals i internacionals, s'aplicarà aquella que proporcioni una major protecció als treballadors i a les treballadores; en concret, les normes internacionals s'han de complir pel que fa a:

- permetre totes les activitats relatives a la llibertat d'associació que no estan prohibides pel dret nacional, i evitar pràctiques que violin les normes internacionals llevat que una pràctica sigui exigida pel dret nacional.

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Drets laborals derivats dels convenis i les recomanacions de l'OIT

1. La feina es tria de forma lliure: la producció dels béns no pot suposar:

- l'ús de treball obligat
- l'abús de treballadors/res presos/es
- la prohibició que un/a treballador/a abandoni lliurement la seva feina o lloc de treball
- l'ús de la coacció econòmica juntament amb l'obligació de fer hores extraordinàries.

2. Llibertat d'associació i dret a la negociació col·lectiva: els/les treballadors/res que participin en la producció dels béns han de gaudir de llibertat d'associació i de dret a la negociació col·lectiva.

3. No discriminació a la feina: no es pot discriminar en la selecció de la mà d'obra que participarà en la producció dels béns. Els/les treballadors/res involucrats/des en la producció dels béns no podran ser discriminats/des.

4. No explotació de treball infantil: per a la producció dels béns no es podrà explotar el treball infantil.

5. No excés d'hores de feina: no es pot exigir als/a les treballadors/es que participen en la producció dels béns que treballin hores excessives.

6. Condicions relatives a la seguretat i salut laborals: els béns s'han de produir en condicions de treball segures i saludables, tot complint les normes laborals nacionals i internacionals. Els béns s'han de produir a fàbriques que mantinguin programes de seguretat i salut ocupacionals efectius en les tres àrees següents:

- programes d'OHS integrals
- identificació, avaluació i control dels perills per a la salut i la seguretat
- participació dels/de les treballador/res en el desenvolupament, implementació i verificació de programes d'OHS.

7. No terminació abusiva de la relació laboral: no es podrà rescindir la relació laboral dels/de les treballadors/res involucrats/des en la producció dels béns llevat que hi hagi una raó vàlida per a aquesta rescissió en funció de la capacitat o la conducta del/de la treballador/a o dels requisits operatius de la Fàbrica.

8. Salari legal: els béns els han de produir treballadors/res que reben la remuneració a la qual tenen dret legalment.

9. Salari digne: els béns s'han de produir per treballadors/res que reben un salari digne, entès com a suficient per fer front a les necessitats bàsiques.

Original signat per:

MERCÈ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2



Annex 3.- Formulari de divulgació

Dades del contracte

Parts del contacte	[Òrgan de contractació] i [contractista]
Durada del contracte	
Preu del contracte	
Objecte del contracte	
Marques dels productes subministrats	

Fàbriques on es munten els béns o on es fabriquen els components electrònics dels béns¹

Nom de la fàbrica	Adreça, línia 1	Productes o components electrònics produïts a la fàbrica com a part dels béns	Llista dels informes d'auditories dels darrers 36 mesos (adjunteu les còpies si estan disponibles o, si es tracta d'un distribuïdor, acreditació d'haver-se sol·licitat al fabricant)
	Adreça, línia 2		
	Ciutat		
	Estat/Província		
	País		
	Codi postal		
			<i>Feu servir tantes línies com necessiteu</i>

Si us plau, proporcioneu les dades de contacte de la persona que actuarà en nom del contractista i que serà la responsable de supervisar i garantir el compliment de les **Condicions especials d'execució d'aquest contracte relacionades amb la contractació pública socialment responsable de productes electrònics**.

Nom:	
Càrrec:	
Adreça de correu electrònic:	
Número de telèfon:	
Número de fax:	

¹ A omplir tant si el contractista és fabricant com simple distribuïdor.

Declaració

El contractista (com a distribuïdor o fabricant) declara que la informació recollida en aquest **Formulari de divulgació** és fidel i completa.

Lloc i data

Signatura

Original signat per:

MERCÉ OLLER AUBIA
Signat en: 18-06-2025 22:12:57
GMT+2

