

RESOLUCIÓ DE LA DIRECCIÓ GENERAL 140/2024, RELATIVA A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'ORDINADORS DE LLOC DE TREBALL COM A BASAT DE L'ACORD MARC D'HOMOLOGACIÓ DE PROVEÏDORS D'EQUIPS DE LLOCS DE TREBALL, EXP. 2323 DEL CSUC.

ES_LA0011122_2024_EXP_191

En data 29 d'octubre de 2023 la Fundació es va adherir a la licitació de l'Acord Marc per a l'homologació de proveïdors d'equips de lloc de treball i serveis associats per a les entitats que integren el grup de compra (exp. 23/23).

Atès que una part dels ordinadors portàtils del Tecnocampus han complert el seu cicle de vida i a més a més en ocasions s'ha de dotar d'equipament informàtic per noves necessitats, la Fundació TecnoCampus inicia un procés per a la reposició d'aquest equipament informàtic. En particular, la necessitat a cobrir és el subministrament de 50 equips de lloc de treball, segons les característiques al lot 6 del PPT que va regir el procés i d'acord amb allò que preveuen els informes tècnics del servei d'informàtica i telecomunicacions de TecnoCampus, responsable del contracte. El subministrament es contractarà mitjançant la modalitat de rènting a 4 anys, en 48 quotes mensuals. El servei de rènting es sol·licita en la modalitat de valor de recompra igual a zero a la finalització del contracte de quatre anys.

El cost total dels equipaments i dels serveis haurà de complir el principi vigent de prudència financera aplicable al territori i les condicions de finançament per contractació pública aplicables en el moment de la licitació del contracte basat. D'acord amb la clàusula 23a del PCAP que va regir la licitació del CSUC, l'adjudicació del contracte basat es farà seguint un criteri de preu, on s'escollirà l'oferta més econòmica.

Al tractar-se d'un encàrrec superior a 15.000€ i inferior a 50.000€, IVA exclòs, i d'acord amb el PCAP, el tècnic amb competències de l'entitat iniciarà la contractació mitjançant l'enviament, per correu electrònic de la corresponent invitació a un mínim d'un (1) licitador homologat a l'acord marc. En el present procediment, seguint l'informe d'inici del procediment, es convidarà a participar a quatre de les empreses homologades.

Vist tot el qual, **RESOLC:**

Primer.- Aprovar la contractació del subministrament de 50 equips de lloc de treball, mitjançant la modalitat de rènting amb valor de recompra igual a zero, dins el marc d'homologació de proveïdors d'equips de lloc de treball del CSUC, exp 23/23.

Segon.- Enviar el model d'invitació adjunt als licitador SEIDOR SOLUTIONS SL, PUNT INFORMÀTIC I CREATIU SL, SERVICIOS MICROINFORMATICOS SA i SISTEMES D'ORGANITZACIÓ SA, per tal de que en el termini de fi i efecte que presenti en un termini no superior a deu (10) dies naturals la documentació següent:

- a) Oferta econòmica igual o inferior a la presentada a l'acord marc
- b) Declaració responsable de vigència dels requisits de capacitat i aptitud per contractar.

Josep Lluís Checa López
Director General

INVITACIÓ A PARTICIPAR EN LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'ORDINADORS DE LLOC DE TREBALL COM A BASAT DE L'ACORD MARC D'HOMOLOGACIÓ DE PROVEÏDORS D'EQUIPS DE LLOCS DE TREBALL, EXP. 2323 DEL CSUC.

Exp. Fundació TecnoCampus: ES_LA0011122_2024_EXP_291

En data 29 d'octubre de 2023 la Fundació es va adherir a la licitació de l'Acord Marc per a l'homologació de proveïdors d'equips de lloc de treball i serveis associats per a les entitats que integren el grup de compra (exp. 23/23).

La modalitat d'equip pel personal serà un portàtil de la gama professional de 14", que correspon a LOT6 de l'homologació del CSUC. Sobre aquest equip es demanarà dos perfils:

- Perfil A: Processador igual o superior a 15.000
- Perfil B: processador igual o superior a 18.000

Com a empreses homologades en l'Acord Marc d'homologació de proveïdors, us convidem a presentar oferta per la contractació dels subministraments en les concretes condicions que a continuació s'especifiquen.

1. ORGAN DE CONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE BASAT

L'òrgan de contractació és el director general de la Fundació TecnoCampus.

2. DETERMINACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE.

2.1 Necessitat de la contractació.

Donat que una part dels ordinadors, portàtils i monitors del Tecnocampus han complert el seu cicle de vida i a més a més en ocasions s'ha de dotar d'equipament informàtic per noves necessitats, la Fundació TecnoCampus inicia un concurs per a la reposició de part d'aquest equipament informàtic.

2.2 Objecte de la contractació.

L'objecte d'aquesta licitació és la contractació del subministrament de 50 equips de lloc de treball, mitjançant la modalitat de rènting.

L'abast es el subministrament i la cobertura de la garantia de 4 anys dels cinquanta equips del LOT6 segons les característiques de la homologació, que a nivell informatiu són:

LOT 6 Equip portàtil - Modalitat 2	
Processador	Processador multi-nucli de 64 bits, amb un mínim de 4 nuclis, amb una puntuació mínima en el CPU Benchmark de PassMark de 12.500 i una data de comercialització no superior als 18 mesos.
Memòria	8 GB, DDR4-3200 o superior, ampliable fins a 32 GB.
Disc DUR (HD)	Disc Dur SSD M2 NVMe, PCI Express 3.0, de 256 GB (capacitat estàndard, s'admetran dispositius amb una capacitat de +/- 10% del valor estàndard).

Pantalla	De 14". Que suporti FullHD 1920x1080 amb resolució compatible amb DirectX i OpenGL.
Targeta de so	Integrada en la placa base.
Comunicacions	Connexió Ethernet 10/100/1000. Amb connector RJ45 integrat. Amb funcionalitats PXE i wake-on-lan. Ethernet Wireless 802.11 a/b/g/n/ac/ax Bluetooth 5.1
Ports i Connectivitat	3 Ports USB, Mínim 1 port USB ha de ser USB 3.2. Mínim 1 port ha de ser USB-C. 1 port HDM, DP o DVI.
Lector de targetes	Lector targetes certificat CATCert Integrat
Càmera WEB	Integrada. Amb resolució mínima FHD 1080p.
Teclat	Teclat espanyol o anglès US International a petició de la universitat i sense increment de cost
Pes	Pes màxim amb bateries (mínim de 3 cel·les) de 1,5 Kg.
Software	Compatible amb Microsoft Windows 11 Pro/Enterprise/Educació i amb Linux: Ubuntu 22 i Debian 11.
Altres	
Altres	<p>Ranura de seguretat compatible amb bloqueig tipus Kensington.</p> <p>Amb connector específic per a docking station o connector USB-C.</p> <p>Amb sistema de telegestió de UEFI/Firmware amb capacitat d'autorecuperació davant d'intrusions o atacs, amb les següents funcionalitats:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacitat per protegir i garantir l'execució dels processos i aplicacions crítics a nivell de sistema operatiu. • Salvaguarda de contrasenya. • Detecció d'intrusions físiques als dispositius. • Capacitat de recuperació del sistema operatiu i drivers de manera autònoma. • Solucions de Seguretat de UEFI residents al dispositiu, de manera aïllada i inaccessible des de l'exterior per prevenir atacs que les desactivin. • Esborrat segur de l'equip sense deixar rastres de possibles informacions de tercers.
Garantia fabricant	4 anys
Gama professional	Sí
Representació, distribució i manteniment EU	Sí

Fabricant criteris mediambientals RD 110/2015 de gestió de residuus electrònics	Sí
Normativa RoHS	Sí

La estructuració del dos perfil d'equips que demanem per ajustar aquestes característiques a les necessitats pròpies del nostre personal, es basa en la introducció de les següent ampliacions contemplades en l'acord marc d'homologació:

- **Perfil A**
 - Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 16 GB
 - Substitució de processador amb 15.000
 - Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 512 GB
 - Monitor de 24" sense multimèdia
 - Enviament a domicili (destí dins d'Espanya continental)

- **Perfil B**
 - Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 16 GB
 - Substitució de processador amb 18.000
 - Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 512 GB
 - Enviament a domicili (destí dins d'Espanya continental)

La proposta de distribució d'aquest dos perfils en el nombre d'equips serà:

Perfil	Quantitat
Perfil A	40
Perfil B	10
Total	50

3. DETERMINACIÓ DE LA DURADA DEL CONTRACTE I DEL CALENDARI

3.1 Termini de durada del contracte.

El contracte basat tindrà una durada de 48 mesos des de l'endemà de la data de l'acta de recepció dels equips (veure clàusula 5 del PPT).

3.2. Subministrament del material.

Lloc de lliurament dels equips:

Fundació TecnoCampus Mataró- Maresme

AV. Ernest Lluch 32

08302 Mataró

O segons indicat a la comanda (edificis del Parc, a Mataró).

Cada lliurement estarà identificat per un número de comanda i se subministrarà la següent informació:

- Identificació de la Fundació TecnoCampus
- Identificació del número de comanda
- Tipus i quantitats d'equips a lliurar.

- Servei de destí i persona responsable: Serveis d'informàtica i telecomunicacions de la Fundació, a l'atenció del Sr. Albert Fité, cap del SIT.
- Data de la notificació.

Es compliran les altres especificacions establertes a la clàusula 4 del PPT, sobre identificació del lliurament, en concret:

- Número de sèrie de l'equip.
- Número identificador facilitat per TecnoCampus.

3.3 Termini de lliurament del subministrament.

El termini màxim pel lliurament dels equips serà l'indicat en el plec Tècnics del CSUC en el punt 5.1, que en el cas del present derivat, atenent a la quantia d'equips, estarà fixat en 10 dies laborables des de l'acceptació de l'adjudicació.

La garantia dels equips i resta de condicions d'entrega són les indicades als plecs tècnics de l'acord marc.

4. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT, PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

4.1. Valor estimat del contracte. El valor estimat d'aquest contracte és de 49.725€ IVA exclòs.

El valor dels equips segons les ofertes i les ampliacions planificades es calcula com segueix:

	Dell	Lenovo	HP	Lenovo
	Latitude 5440	THINKPAD L14 G4	EliteBook 640 G10	THINKPAD L14 G4
Preu màxim de subministrament	Punt Informàtic	Seidor	SEMIC	Sistemes ORG
Ordinador portàtil (Modalitat 1)	531,34 €	552,63 €	660,58 €	572,21 €
Ampliació de memòria RAM de 8 GB a 16 GB	33,85 €	22,11 €	13,52 €	22,33 €
Substitució de processador amb 15.000	7,41 €	93,68 €	0 €	94,63 €
Substitució de processador amb 18.000	7,41 €	204,21 €	48,79 €	206,27 €
Substitució de disc dur per un Disc SSD M2 NVMe de 512 GB	76,60 €	11,58 €	4,81 €	11,70 €
Monitor de 24" sense multimèdia	108,79 €	103,09 €	104,54 €	104,13 €
Enviament a domicili (destí dins d'Espanya continental)	5,65 €	0 €	7,75 €	6,00 €
Total Perfil A	763,63 €	783,09 €	791,20 €	811,00 €
Total Perfil B	654,85 €	790,53 €	735,45 €	818,51 €

Considerem el pressupost màxim els preus unitaris homologats més elevats i apliquem la distribució de perfils, obtenint el pressupost màxim total.

	Quantitat	Preu/unitari	Total
Perfil A	40	811,00 €	32.439,96 €
Perfil B	10	818,51 €	8.185,08 €

TOTAL			40.625,04 €
--------------	--	--	-------------

4.2 Pressupost de Renting del equips

La valoració del pressupost es realitzarà en funció de les quotes mensuals que emetrà el subministrador en el període de 48 mesos. Per realitzar aquesta valoració s'han obtingut ofertes de renting per valor de 45.000€ i 48mesos, obtenint un índex de quota mensual per cada mil euros de 25,5€. Aplicant aquests índexs obtenim la següent quota i valor total del pressupost, aplicant-lo a la quantia obtinguda el punt 4.1.

El valor residual serà de 0€.

Valor del subministrament	40.625,04 €
Índex de quota mensual per cada 1000€	25,5€
Valor de la quota mensual	1.035,94 €
Valor TOTAL pressupost 48 mesos	49.725,05 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta aquests imports d'adquisició. La quota mensual de renting ha de complir el principi vigent de prudència financera aplicable al Fons de Facilitat Financera.

4.2 Despesa plurianual.

Segons informe de disponibilitat financera, es garanteix l'existència de crèdit adequat i suficient en el pressupost de la Fundació TecnoCampus.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants LCSP.

Aquest pressupost inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol tipus a excepció de l'Impost sobre el Valor Afegit.

5. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ ESCOLLIT I CRITERIS DE VALORACIÓ

Segons la clàusula 23a del PCAP DE la licitació de l'Acord Marc per a l'homologació de proveïdors d'equips de lloc de treball i serveis associats per a les entitats que integren el grup de compra (exp. 23/23); la convocatòria dels contractes basats **seguirà la següent tramitació:**

23.1.2. Encàrrec superior a 15.000 euros i fins a 50.000 euros (IVA exclòs)

El personal amb competències de l'entitat iniciarà la licitació de cadascun dels contractes basats, mitjançant l'enviament, per correu electrònic o e-notum, d'una invitació a un mínim d'un (1) dels licitadors homologats en l'acord marc, a fi i efecte que presentin, en un termini no superior a deu (10) dies naturals, la documentació següent: una oferta econòmica, igual o inferior a la presentada a l'acord marc i la declaració responsable de vigència dels requisits de capacitat i aptitud per contractar.

En aquesta convocatòria de licitació hi constarà, com a mínim,

- Òrgan de contractació del contracte basat.
- Determinació de l'objecte del contracte.
- Determinació de la durada del contracte i del calendari per a la seva execució, si escau.
- Pressupost Base de licitació (IVA exclòs) i, Valor Estimat del Contracte (IVA exclòs).
- Lloc i data per a la presentació d'ofertes.
- Bústia de lliurament de factures electròniques, si escau.
- Altres, si escau.

D'acord amb la clàusula 24.2 del PCAP, el tècnic amb competències de l'entitat contractant, auxiliat per qui es consideri, examinarà la subjecció de les ofertes als requeriments del PCAP i del PPT i en cas de considerar-se apropiades les classificarà per ordre decreixent i acordarà l'adjudicació al que faci l'oferta econòmicament més avantatjosa, si no s'adjudica el contracte a l'oferta més econòmica, caldrà justificar-ho a la resolució d'adjudicació. En qualsevol cas, caldrà adjuntar a la resolució d'adjudicació els pressupostos rebuts.

El contractista resta exempt de presentar garantia definitiva.

Segons la clàusula 25.2 del PCAP, als encàrrecs entre 15.000 € i 50.000 € es formalitzarà el contracte amb la notificació de l'adjudicació i l'acceptació implícita de la mateixa per part del contractista.

6. GARANTIA DEFINITIVA A DIPOSITAR I TERMINI DE LA GARANTIA DEL SERVEI

No es requereix garantia definitiva.

7. PRESENTACIÓ D'OFERTES

Els licitadors hauran de presentar la seva oferta mitjançant la plataforma Sobre Digital, accedint-hi amb l'enllaç que rebran per correu electrònic junt amb la invitació.

Els licitadors només podran presentar una única proposició amb el contingut següent:

1- Oferta econòmica

L'oferta econòmica es presentarà segons model adjunt.

No s'acceptaran les ofertes que tinguin omissions, esmenes o errors que impedeixin de conèixer clarament el que es considera fonamental per a valorar-les.

L'oferta ha de ser igual o inferior a la que el proveïdor va oferir a l'acord marc.

D'acord amb el punt 2.9 del plec tècnic de l'acord marc, els proveïdors homologats hauran d'incloure en les seves ofertes dels concursos basats:

- El cost de l'equip. Que serà com a màxim el cost homologat de compra de l'equip.
- L'interès del finançament, que haurà de complir el principi vigent de prudència financera aplicable al territori on tingui el seu domicili l'Administració contractant i les condicions de finançament per contractació pública aplicables en el moment de la licitació del contracte basat.

2- Declaració responsable vigència requisits capacitat i aptitud, segons model adjunt.

Per a consultes referents a aquesta oferta, els licitadors podran adreçar-se a:

Consultes tècniques: afiter@tecnocampus.cat

Consultes administratives: licitacions@tecnocampus.cat

9. FACTURACIÓ I LLIURAMENT DE FACURES ELECTRÒNIQUES

El pagament dels serveis es farà prèvia presentació de la factura amb els requisits reglamentaris establerts i d'acord amb els preus oferts per qui resulti adjudicatari davant del Registre General de la Fundació Tecnocampus Mataró-Maresme, Avinguda Ernest Lluch, 32 08302 de Mataró (Edifici TCM1), o a l'Oficina Virtual d'atenció al Proveïdor (OVAP) a través de la web de Tecnocampus www.tecnocampus.cat a l'espai "La Institució" per factures en format digital (PDF).

La factura serà degudament conformada pels serveis competents de la Fundació Tecnocampus Mataró- Maresme i abonada dintre dels terminis legalment establerts.

D'acord amb la Llei 25 /2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, els proveïdors podran remetre factures electròniques a la Fundació Tecnocampus Mataró Maresme. Estaran obligats a l'ús de la factura electrònica les entitats que determina la Llei 25/2013, i la seva presentació es farà a través de les plataformes e-FAC, mitjançant l'adreça de correu electrònic hubefact@aoc.cat, o a l'accés a l'Oficina Virtual d'atenció al Proveïdor (OVAP) a través de la web de Tecnocampus www.tecnocampus.cat a l'espai "La Institució".

A efectes del previst a l'article 4.2 de la Llei de 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials, la data d'entrada en el Registre General de la factura es considerarà la data de prestació dels serveis, i a partir d'aquest moment la Fundació Tecnocampus disposarà d'un termini màxim de trenta dies naturals per tal de verificar la conformitat dels béns o dels serveis amb el que disposen els plecs i el contracte.

Realitzada la conformitat o transcorregut el termini màxim de 30 dies, s'iniciarà el còmput del termini de 30 dies per al pagament.

10. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa com a responsable del contracte al cap del serveis informàtics i de telecomunicacions de la Fundació TecnoCampus.

ANNEX I. DECLARACIÓ RESPONSABLE

Exp. Fundació TecnoCampus: ES_LA0011122_2024_EXP_291

El/la senyor/a, en nom propi o com a (senyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...), de l'empresa,

DECLARO sota la meva responsabilitat, com a licitador/a dels serveis,

a) Que concorren en l'empresa els mateixos requisits de capacitat i aptitud per contractar que van servir per a l'adjudicació de l'Acord marc per a l'homologació de proveïdors p de llocs de treball, licitat pel Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC) mitjançant el seu Expedient 23/23.

b) Que l'adreça de correu electrònic on rebre els avisos de les posades a disposició de les notificacions i comunicacions electròniques mitjançant el servei e-NOTUM, per la persona autoritzada a accedir a les notificacions electròniques, els avisos, així com, si escau, la contrasenya d'un sol ús per accedir a les notificacions és:

Nom i cognoms:

Adreça de correu electrònic:

NIF/ NIE passaport:

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

ANNEX II. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA I ESPECIFICACIONS DE L'EQUIP

Exp. Fundació TecnoCampus: ES_LA0011122_2024_EXP_291

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 de subministrament d'equips de lloc de treball es compromet en nom de l'esmentada empresa a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, pel preu total de:

a) Cost de l'equip (IVA exclòs)

	Quantitat	Preu unitari màxim, IVA exclòs	Preu unitari ofert, IVA exclòs
Perfil A	40	811,00 €	
Perfil B	10	818,51 €	

b) Interès del finançament: [..]%

PREU TOTAL OFERTAT, IVA EXCLÒS, pels 48 mesos de duració del contracte:

Preu màxim, pels 48 mesos de durada del contracte, IVA exclòs	49.725,05 €
Preu ofert, pels 48 mesos de durada del contracte, IVA exclòs	[..] €

Pel que fa a les especificacions dels equips, adjunto detall de les especificacions tècniques dels equips oferits.

Nom:

DNI:.....

Signatura de l'apoderat.....

(Segell de l'empresa).....