

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE 42 ORDINADORS PORTÀTILS I ELS SEUS PERIFÈRICS

Núm. Expedient: C240001758

Núm. Petició: 006_P2400744

CPV: 30213000-6

Orgànic: 0623

Programa: 33011

Òrgan peticionari: 08037073-001

Tècnic validador factura: Daniel Càrceles

Subministrament d'ordinadors portàtils amb
mesures de contractació pública sostenible.

1. CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

- Contracte de Subministraments.
- Procediment Obert simplificat abreujat
- No es preveu la divisió en lots del present contracte atenent a raons conceptuals, tècniques i de desenvolupament operatiu.
- No hi ha tractament de dades personals
- Hi ha tractament de sistemes d'informació, propietat de l'ICUB.
- Aquest contracte permet la subcontractació
- Aquest contracte no permet la cessió
- Es tracta de la compra corrent de bens disponibles en el mercat (aplicació article 159.6, lletra a, LCSP)

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament de 42 ordinadors portàtils i els seus perifèrics, amb mesures de contractació pública sostenible. S'haurà de subministrar 42 portàtils amb els respectius ratolins i maletins.

Els ordinadors portàtils, els ratolins i maletins s'hauran d'ajustar a les especificacions tècniques descrites en el plec de prescripcions tècniques (en endavant, PPT) i han de garantir en tot moment l'adequació a la plataforma informàtica estàndard de la xarxa corporativa municipal.

En aquest contracte s'inclouen totes les activitats inherents al lliurament i maquetació dels equips subministrats. Aquestes activitats es duran a terme segons les especificacions del PPT i s'executaran sota la coordinació de l'equip de sistemes de l'ICUB.

Els serveis associats que s'inclouen en aquesta contractació són inherents al subministrament d'equips. Aquests serveis han de ser prestats per l'empresa adjudicatària, que procedirà a preparar els

equips per a la seva entrega.

En l'objecte del contracte s'incorporen les següents mesures del Decret d'Alcaldia de 24-04-2017 de contractació pública sostenible:

- Pressupost màxim de licitació desglossat amb indicació de costos.
- Ponderació adequada del preu per garantir la qualitat de la prestació i els drets socials.
- Determinació d'oferta anormalment baixa considerant la garantia del compliment dels convenis laborals que siguin d'aplicació.
- Pagament del preu a les empreses subcontractades i l'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades.
- Mesures ambientals en incorporar les etiquetes ECO a les característiques tècniques sol·licitades.

- 3. ANTECEDENTS I JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE** L'objectiu de l'adquisició d'aquest maquinari és l'increment del número d'equips portàtils que el Departament de Projectes Estratègics - Sistemes de l'ICUB posa a disposició de diferents equips de l'Institut per substitució d'equips obsolets i per donar cobertura tecnològica a noves incorporacions dels serveis de taquilles i reserves de centres, així com per disposar d'un estoc de seguretat per situacions imprevistes o d'urgència per a les necessitats corrents dels diferents equips que treballen a l'ICUB.

No es preveu la divisió en lots del present contracte, atès que el subministrament independent dels diversos elements de maquinari compresos en l'objecte del contracte podria dificultar la correcta execució des de un punt de vista tècnic, així com la gestió de les garanties.

4. DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE I CONDICIONS GENERALS

L'empresa adjudicatària haurà de subministrar en el termini màxim de 60 dies naturals des de la formalització del contracte podent ser aquest termini menor en funció de les diferents ofertes dels licitadors.

El preu de licitació també inclou:

- L'equipament tal i com es defineix en el Plec Tècnic que consisteix en sets d'ordinador portàtil, ratolí i maletí individual.
- Els costos dels transports necessaris pel lliurament/s del material a la seu del ICUB al Palau de la Virreina
- Els materials d'emalatge
- La retirada dels materials d'emalatge sobrants
- La posada en marxa tal i com es descriu en el PPT

- Garantia ampliada 3 anys On-Site Repair amb peces i mà d'obra amb reparació / recollida & entrega in situ.

Tots els equips i materials subministrats seran nous i compliran o excediran les especificacions més actualitzades del fabricant, en tots els aspectes.

En cas que els terminis de subministrament de determinats equips o materials puguin influir en els terminis d'execució establerts per l'òrgan de contractació, serà responsabilitat del contractista realitzar l'aprovisionament d'aquests equips amb suficient antelació.

L'Institut de Cultura de Barcelona realitzarà les comprovacions sobre la qualitat de l'objecte del contracte d'acord amb les previsions del Plec de prescripcions tècniques.

5. RESPONSABLE DEL CONTRACTE I INTERLOCUTOR DEL CONTRACTE

Com a responsable del contracte es designa a Daniel Cárceles Mestres, tècnic del departament de Projectes Estratègics- Sistemes d'Informació.

La persona interlocutora per aquest contracte és la Sra. Carolina López, adscrita al Departament de Projectes Estratègics, amb adreça electrònica clopez3@bcn.cat.

6. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA

D'acord amb l'article 102 LCSP, el preu retribueix la prestació realitzada i inclou l'IVA que s'indicarà com a partida independent.

El preu s'abonarà en euros.

La contractista ha de presentar la factura electrònica corresponent a les prestacions executades una vegada feta la entrega i posada en marxa en el període que correspongui (com a màxim a data 31 de desembre de 2024). La factura, serà revisada i conformada en el termini màxim de deu dies. En cas de disconformitat, la factura serà retornada a la contractista, atorgant-li un termini màxim de deu dies a comptar des de l'endemà al de la recepció per efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions escaients.

7. DURADA DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte, a comptar des de l'endemà de la seva formalització, sense tenir en compte el termini de garantia dels equipaments. Els equips s'han de lliurar, com a màxim, el 31 de desembre de 2024.

El lliurament dels equipaments a subministrar s'ha d'efectuar en el termini màxim de 30 dies naturals i, com a molt tard, el 31 de desembre de 2024. La presentació de la factura d'aquests s'ha de realitzar

com a molt tard el 31 de desembre de 2024.

A partir de l'acta de recepció dels equipaments, que es farà un cop realitzada la posada en marxa indicada en la Clàusula 4 del PPT, començarà a córrer el termini de garantia.

El contracte no es podrà prorrogar.

8. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El pressupost base de licitació que es considera amb els preus de mercat es fixa en 68.962,74 euros. El pressupost net és de 56.994,00 euros i l'IVA de 11.968,74 euros, amb un tipus del 21%.

El preu del contracte s'ha calculat tenint en compte el preu de mercat pels equips i prestacions indicades en el PPT i que conformen l'objecte del present contracte.

El pressupost net, a preu de mercat, es desglossa de la manera següent:

Costos directes	
Cost dels portàtils, ratolins i maletins	46.958,89 €
TOTAL Suma costos directes:	46.958,89 €
Costos indirectes	
Despeses generals d'estructura (14,5%)	6.809,04 €
TOTAL Suma costos indirectes:	6.809,04€€
Benefici industrial (6%)	3.226,08 €
TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes + benefici industrial):	56.994,00 €
Total IVA (21%)	11.968,74 €
TOTAL (IVA INCLÒS)	68.962,74 €

El valor estimat (VE) del contracte és de 56.994,00 euros, sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuït l'empresa contractista, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
2024	56.994,00 €	-	-	-	56.994,00 €

5.2 Execució del pressupost:

Aquest pressupost s'imputarà segons el següent quadre:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	import net	% IVA	Import IVA	Import total
2024	63601	33011	0623	56.994,00 €	21%	11.968,74 €	68.962,74 €

9. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ.

Aquest contracte de subministraments s'adjudicarà pel procediment obert, d'acord al que s'estableix a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'aquests:

A. CRITERIS DE VALORACIÓ DE FORMA AUTOMÀTICA (100%)

Criteri 1. Oferta Econòmica, fins a 60 punts

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació per al servei descrit, i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Atès que la major part del pressupost del contracte ve determinada pels costos de les matèries utilitzades, mentre que l'import del contracte destinat a pagar sous és molt més reduït comparativament, es considera motiu suficient per no aplicar la Clàusula 9.4 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic. Per tant, es considera que una rebaixa del preu del contracte no repercutiria directament en el sou dels treballadors, sinó en l'import d'adquisició de les matèries utilitzades. Per tant, es considera suficientment justificada la no aplicació de la Clàusula 9.4 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Justificació criteri valoració del preu: Per valorar les proposicions presentades es tindrà en compte el preu (IVA exclòs) ofert pels licitadors com a criteri directament vinculat a l'objecte del contracte, tenint en compte que els punts s'atorgaran en funció de la fórmula referenciada. En ser un contracte de subministrament, s'atorga una alta puntuació al preu ja que l'objecte com a tal està especificat en tal detall que no pot variar molt en quant a qualitats dels portàtils o de la maquetació segons sigui un proveïdor o un altre. És per aquest motiu que s'atorga el 60% del total de puntuació.

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats específicament per aquest criteri: Un diferencial de 10 punts percentuals per sobre de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes sobre el preu de licitació o, en el cas d'un únic licitador, un diferencial del 20% respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius sectorials vigents o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex V LCSP."

En el cas que es superi el preu màxim establert, l'empresa licitadora quedarà exclosa d'aquesta licitació.

Criteri 2: Ampliació de la garantia sobre la requerida fins a un màxim de 20 punts

Es valorarà positivament la proposta del licitador d'ampliar la garantia demanada a la Clàusula 2 del PPT: Garantia ampliada 3 anys On-Site Repair amb peces i mà d'obra amb reparació / recollida & entrega in situ. S'atorgarà un màxim de 20 punts per l'increment d'anys sobre la garantia exigida en el PPT.

Aquest criteri es puntuarà de la següent manera:

- Cap increment de la garantia. S'atorgaran 0 punts.
- Increment d'un any: garantia de 4 anys. S'atorgaran 10 punts.
- Increment de dos anys: garantia de 5 anys. S'atorgaran 20 punts.

Justificació criteri: Aquest criteri permet oferir un millor servei als usuaris en cobrir millor les necessitats de reparació amb el mateix proveïdor.

Criteri 3: Millora dels requeriments tècnics, fins a un màxim de 20 punts

Ampliació de la memòria RAM. La memòria RAM mínima demanada a la taula de la Clàusula 1 del PPT és de 16 GB. La millora consisteix en l'ampliació d'aquesta memòria.

Aquest criteri es puntuarà de la següent manera:

- No ampliació de la memòria RAM a 32 GB de cap ordinador o de menys de 21 ordinadors. S'atorgaran 0 punts

- Ampliació de la memòria RAM a 32 GB de 21 ordinadors. S'atorgaran 10 punts.
- Ampliació de la memòria RAM a 32 GB dels 42 ordinadors. S'atorgaran 20 punts.

Justificació criteri: El benefici més important d'ampliar la memòria RAM en els ordinador és la millora significativa del rendiment general i l'eficiència en la multitasca. Amb més RAM, l'ordinador pot gestionar més dades simultàniament, cosa que permet executar aplicacions més ràpidament i de manera més fluida, especialment aquelles que són exigents en termes de memòria.

11. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini d'execució és des de l'endemà de la formalització del contracte i fins, com a màxim, el 31 de desembre de 2024. Els equipaments hauran d'entregar-se a l'ICUB com a molt tard el dia 31 de desembre de 2024.

12. TERMINI DE GARANTIA

S'estableix un termini mínim de garantia de 3 anys a partir de la data de recepció de la prestació. Aquest termini pot ser millorat per l'oferta de la contractista.

13. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Mesura social. El pagament directe del preu a les empreses subcontractades

Quan una empresa subcontractista al·legui al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes alliberadors.

Mesura social. L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades

D'acord amb la previsió de la Clàusula 19, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida per la persona responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre la contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considerarà essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una

penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

Mesura ambiental. Equips informàtics sostenibles

Per a la present contractació s'hauran de seguir les especificacions contingudes en la Instrucció Tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat ambientals equips informàtics: https://www.ajsosteniblebcn.cat/ca/equips-informatics_87966

14. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

En aquest contracte no es preveuen modificacions.

15. PROPOSTA

Atès els motius exposats, es proposa s'iniciï el procediment per la contractació del Subministrament d'ordinadors portàtils i els seus perifèrics a L'institut De Cultura De Barcelona per un import total de licitació de 68.962,74 € IVA inclòs, dels quals 56.994,00 € són pressupost net i 11.968,74 € són en concepte d'IVA al 21%, amb càrrec a la partida D/62601/33011 de l'any 2024 d'acord amb les condicions tècniques, mitjançant un procediment obert simplificat abreujat.