

Expedient: 014_2300002

Memòria justificativa del contracte

1.- Objecte del contracte

L'objecte del present contracte és el subministrament d'estacions de treball portàtils, equips de sobretaula i monitors amb la funcionalitat dockstation, segons les especificacions contingudes dins del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT), per a l'Agència de Salut Pública de Barcelona:

Lot 1. Subministrament de 40 estacions de treball portàtils amb pantalla de 14".

Lot 2. Subministrament de 5 estacions de treball portàtils amb pantalla tàtil i funcionalitat 360°

Lot 3. Subministrament de 3 estacions de treball portàtils amb pantalla de 15,6"

Lot 4. Subministrament de 45 Monitors amb funcionalitat dockstation

Lot 5. Subministrament de 15 equips de sobretaula.

L'objecte del contracte incorpora mesures de contractació pública sostenible.

2.- Justificació de la necessitat de contractació i idoneïtat de l'objecte per a satisfer-la

L'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB) exerceix una sèrie d'activitats de control e investigació en el camp de la salut pública, la protecció i la promoció de la salut i, per tant, inclou diverses dependències i serveis que fan un ús intensiu de recursos informàtics, tant de maquinari com de programari i d'emmagatzemament de dades, imprescindibles entre altres per exercir les funcions que té encomanades, requerint a més la màxima disponibilitat i seguretat en l'accés als recursos.

La situació actual derivada del COVID-19 ha provocat un augment del teletreball i la mobilitat de les persones treballadores de l'ASPB. Donada la necessitat de substituir ordinadors fixes antics, ja amortitzats, que no son capaços de suportar les noves aplicacions de teletreball i treball en grup que s'estan implementant a l'ASPB, es considera la substitució d'aquest equips

per estacions de treball portàtils amb el seu equipament complet, que, per una banda permetran les necessitats del treball en grup (videoconferències, xats...) al integrar en un únic equip els elements multimèdia necessaris i per altra banda, facilitar la mobilitat d'aquestes persones i el teletreball.

L'ASPB disposa d'ordinadors antics, ja amortitzats, que no compleixen amb els requeriments per el funcionament de les noves aplicacions i estan començant a sofrir averies degut a la seva antiguitat, que no són viables reparar-les (bé per la manca de peces de recanvi, o per el seu cost), així com millorar l'ergonomia i espai disponible en els llocs de treball.

Amb aquesta adquisició, també es podrà cobrir les necessitats generades dels diferents Serveis de l'ASPB tant en l'entorn físic com en les condicions de treball.

En atenció a l'exposat, i per tal de donar cobertura a les necessitats descrites, es considera oportú i necessari procedir a la contractació del material indicat al Plec de prescripcions tècniques.

Es considera, per tant, que, segons prescriu l'article 116.4.e) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes de sector pública (en endavant LCSP), hi ha una clara i proporcional vinculació entre l'objecte del contracte i la necessitat satisfeta amb el contracte.

3.- Divisió en Lots

El fraccionament de l'objecte del contracte en lots es troba regulat a l'article 99.3 de la LCSP, en el que es disposa el següent: *"Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots, i es poden reservar lots de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quarta".*

L'objecte del contracte es divideix en els següents lots de realització independent i que es formalitzaran en contractes específics:

Núm. Lot	Objecte
1	Subministrament de 40 estacions de treball portàtils amb pantalla de 14".
2	Subministrament de 5 estacions de treball portàtils amb pantalla tàctil i funcionalitat 360°
3	Subministrament de 3 estacions de treball portàtils amb pantalla de 15,6"
4	Subministrament de 45 Monitors amb funcionalitat dockstation
5	Subministrament de 15 equips de sobretaula

Les empreses poden licitar a tots els lots que considerin.

4.- Elecció del procediment

L'adjudicació d'aquest contracte no està subjecte a regulació harmonitzada en virtut de l'establert a l'article 21.1 de la LCSP, i seguirà una tramitació ordinària.

L'import del contracte, la necessitat de disposar d'un ventall suficient d'empreses proveïdores per trobar la millor oferta, i els criteris d'adjudicació previstos justifiquen l'elecció d'un procediment obert simplificat per aquest procés de contractació, de conformitat amb el previst als apartats 1 a 5 de l'article 159 de la LCSP.

5.- Vigència del contracte

La durada del contracte serà de 5 mesos a partir del dia següent a la seva formalització i finalitzarà com a màxim el dia 31 de desembre del 2023.

En aquest contracte no s'admet la pròrroga.

6.- Classificació que s'exigeix als participants

En el present contracte no s'exigeix classificació empresarial.

7.- Criteris de Solvència econòmica i financera i tècnica o professional

La **solvència econòmica i financera** de l'empresa s'haurà d'acreditar pel mitjà següent:

- D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) de la LCSP, el volum anual de negocis referit a l'any de major execució dins dels tres últims disponibles, en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, que haurà de ser com a mínim del 50% del valor anual mig de cada un dels lots als quals les empreses concorrin.

En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any, comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil (és imprescindible que s'aporti el model normalitzat del Registre Mercantil) o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant el llibre d'inventaris i comptes anuals legalitzats per aquest Registre.

La **solvència tècnica o professional** de l'empresa s'haurà d'acreditar pels mitjans següents:

- D'acord amb l'article 89.1. a) de la LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució, en el decurs dels últims tres anys, en subministres de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte del lot al qual es concorre, ha de ser com a mínim de 30.000 euros.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació d'una relació dels principals subministraments efectuats en els últims tres anys, i corresponents al mateix tipus o naturalesa de l'objecte del lot al qual es concorre, especificant l'import, el nombre de material subministrat, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els subministraments realitzats s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedit o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els subministraments realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedients per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador. Els certificats de bona

execució emesos per destinataris públics podran ser comunicats directament per aquesta entitat a l'òrgan de contractació.

Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els de l'objecte del lot corresponent, es verificarà la coincidència entre els tres primers dígit dels seus respectius codis CPV.

Justificació requisits de solvència:

Els criteris de solvència exigits es considera que són idonis per a poder realitzar una correcta selecció de les empreses que poden optar a l'adjudicació del contracte, doncs són proporcionats a l'objecte i volum del mateix i no restringeixen l'accés a les pimes, a la vegada que garanteixen que les empreses que s'admetin en la licitació tenen la capacitat econòmica i tècnica necessàries per a fer front amb totes les garanties a l'execució del contracte.

8.- Criteris d'adjudicació

De conformitat amb l'establert a l'article 145.2 de la LCSP, la selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat.

Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació del contracte, la puntuació màxima dels quals serà de 100 punts, són els següents:

Criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica (fins a 100 punts)

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16, la puntuació referida a criteris d'adjudicació que es ponderin mitjançant xifres o percentatges obtinguts a partir de l'aplicació de fórmules, haurà de significar com a mínim el 60% de la puntuació total.

8.1.- L'oferta econòmica. En atenció a la importància d'obtenir en l'adjudicació el preu més baix ofert en el marc competitiu del mercat i del sector.

Lot 1.- Pel preu de les estacions de treball portàtils amb pantalla de 14": **fins a 80 punts.**

Lot 2.- Pel preu de les estacions de treball portàtils amb pantalla tàtil i funcionalitat 360°: **fins a 75 punts.**

Lot 3.- Pel preu de les estacions de treball portàtils amb pantalla de 15,6": **fins a 90 punts.**

Lot 4.- Pel preu dels Monitors amb funcionalitat dockstation: **fins a 90 punts.**

Lot 5.- Pel preu dels equips de sobretaula: **fins a 90 punts.**

En aquest expedient, la puntuació que s'atorga pel preu supera el 35% de la puntuació total prevista al Decret d'Alcaldia de 3 de desembre de 2020 de contractació pública sostenible, d'acord amb l'excepcionalitat prevista a la clàusula 9.4 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018 en aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16, atès que les prestacions que formen part del contracte estan molt definides i no és possible variar els terminis, ni introduir modificacions de caràcter qualitatiu que tinguin un pes equiparable al del preu com a factor determinant de l'adjudicació.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix i que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per [Decret d'Alcaldia S1/D/2018-416](#) de 22 de febrer, d'aprovació de la proposta de modificació de la Instrucció de la Gerència Municipal de regulació de les fórmules de valoració del preu en la contractació pública municipal, publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març.

Els punts s'atorgaran en funció de la següent fórmula:

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

Les empreses licitadores, a l'hora de calcular les propostes econòmiques a presentar, han de tenir en compte que l'ASPB és una entitat pertanyent al sector públic i, en tal condició, conforme el que disposa l'article 25.7. a) 1r. del Reial decret llei 12/2017, de 3 de juliol, pel qual es modifica el text refós de la Llei de propietat intel·lectual, quant al sistema de compensació equitativa per còpia privada, l'ASPB està exceptuada del pagament de la compensació per còpia en les adquisicions d'equips, aparells i suports materials de reproducció que realitzi.

8.2.- Increment del temps de garantia: Es tindran en compte les propostes dels licitadors que **incrementin el període de garantia exigít en l'apartat 3 del Plec de prescripcions tècniques a 5 anys: 10 punts.**

INCREMENT DE GARANTIA	PONDERACIÓ
Lot 1.- Increment de Garantia de les estacions de treball portàtils amb pantalla de 14" a 5 anys	10 punts
Lot 2.- Increment de Garantia de les estacions de treball portàtils amb pantalla tàctil i funcionalitat 360° a 5 anys	10 punts
Lot 3.- Increment de Garantia de les estacions de treball portàtils amb pantalla de 15,6" a 5 anys	10 punts
Lot 4.- Increment de Garantia dels Monitors amb funcionalitat dockstation a 5 anys	10 punts
Lot 5.- Increment de Garantia dels equips de sobretaula a 5 anys	10 punts

8.3.- Pes de l'equip: Es tindran en compte les propostes dels licitadors **que aportin un menor pes en l'equip**, donat que al ser equipament transportable, de forma habitual donada l'orientació del procés de compra a la situació de desenvolupament de la feina en modalitat mixta, presencial i en teletreball, el menor pes millora l'ergonomia, el transport i inclòs la salut de les persones usuàries.

MENOR PES DE L'EQUIP	PONDERACIÓ
Lot 1.- Pes estacions de treball portàtils amb pantalla de 14"	Fins a 10 punts
Lot 2.- Pes estacions de treball portàtils amb pantalla tàctil i funcionalitat 360°	Fins a 15 punts

Els punts s'atorgaran en funció de la següent fórmula:

$$\left(\frac{\text{Pes màxim} - \text{Pes oferta}}{\text{Pes màxim} - \text{Pes mínim}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

El "Pes oferta" serà el pes de l'equip corresponent a la configuració exacta oferta expressat en grams. El "Pes mínim" serà el mínim pes de les diferents ofertes presentades al lot, i el "Pes màxim" és el pes màxim establert al plec de prescripcions tècniques.

Caldrà adjuntar documentació demostrativa del pes informat a l'oferta econòmica, per a la configuració concreta, expressant el pes en grams.

Caldrà precisar a l'oferta, les especificacions tècniques, la marca i la referència del fabricant. Per tant, s'acompanyarà la documentació necessària expedida pels fabricants del material, on s'acrediti la conformitat dels articles amb les corresponents especificacions establertes en el Plec de prescripcions tècniques.

9.- Condicions especials d'execució amb la justificació

És condició especial d'execució de caràcter social la contemplada a la clàusula 20 del Plec de clàusules administratives particulars (PCAP), concretament:

- **Pla d'igualtat o mesures d'igualtat**

L'empresa contractista, en els primers deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, ha de presentar el Pla d'igualtat entre homes i dones que serà d'aplicació a les persones que executin el contracte i, en el cas que no hi estigui legalment obligada a l'elaboració d'aquest pla, ha de presentar les mesures aplicables en relació amb les persones treballadores que participaran en l'execució del contracte, per assolir la igualtat de tracte i d'oportunitats entre dones i homes en l'àmbit laboral, eliminar estereotips i fomentar una igualtat efectiva i real entre dones i homes.

S'incorpora aquesta condició atenent a l'objectiu de fomentar la igualtat de gènere i d'oportunitats entre homes i dones, en el benentès que aquesta redunda en benefici de la qualitat del servei.

10.- Pressupost base de licitació desglossat

D'acord amb la previsió de l'article 100 de la LCSP, el pressupost **base** de licitació és de **93.679,40.-€**, IVA inclòs, amb el desglossament següent: **77.421,00.-€** de pressupost net, i **16.258,40.-€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%, amb el següent desglossament:

Lot 1: Subministrament de 40 estacions de treball portàtils amb pantalla de 14", **52.253,12.-€**, IVA inclòs, dels quals **43.184,40.-€** corresponen al pressupost net i la resta, **9.068,72.-€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

Lot 2: Subministrament de 5 estacions de treball portàtils amb pantalla tàctil i funcionalitat 360°, **8.197,75.-€**, IVA inclòs, dels quals **6.775,00.-€** corresponen al pressupost net i la resta, **1.422,75.-€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

Comentat [MM1]: @Juan Antonio Esteve Catalán manca detallar el pressupost dels 5 Lots!!

Comentat [MM2R1]: @Juan Antonio Esteve Catalán ara veig que ho has posat!!! perfecte, gràcies

Lot 3: Subministrament de 3 estacions de treball portàtils amb pantalla de 15,6", **4.084,62.-€**, IVA inclòs, dels quals **3.375,72.-€** corresponen al pressupost net i la resta, **708,90.-€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

Lot 4: Subministrament de 45 Monitors amb funcionalitat dockstation, **13.262,66.-€**, IVA inclòs, dels quals **10.960,88.-€** corresponen al pressupost net i la resta, **2.301,78.-€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

Lot 5: Subministrament de 15 equips de sobretaula, **15.881,25.-€**, IVA inclòs, dels quals **13.125,00.-€** corresponen al pressupost net i la resta, **2.756,25.-€** en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

El preu de licitació haurà d'incloure els costos de transport i lliurament.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació de cada lot, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

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 de la LCSP.

La partida pressupostària on s'aplicarà el total de **93.679,40 €** (IVA inclòs) és la corresponent a "Aparells informàtics" del programa del Servei de Desenvolupament Informàtic de la Direcció de Recursos del Capítol VI per l'any 2023 de l'ASPB (codi de programa 31100; codi econòmic 62600 i PGC 2170000000).

11.- Valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren

El Valor Estimat del Contracte (VEC) és de **77.421,00.-€** sense incloure l'IVA, import total que podria ser retribuit l'empresa contractista, incloent possibles pròrrogues, d'acord la previsió de l'article 101 de la LCSP.

VE subministrament	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
77.421,00 €	--	--	--	77.421,00 €

D'acord amb la previsió de l'article 101.12 de la LCSP, el VEC és el resultat del sumatori del VE dels diferents lots, segons s'indica:

LOT	VE
1	43.184,40.-€
2	6.775,00.-€
3	3.375,72.-€
4	10.960,88.-€
5	13.125,00.-€

12.- Facturació

La facturació serà a l'entrega de tot el material objecte del contracte.

De conformitat amb l'establert a l'article 25.7. a) 1r. del Reial decret llei 12/2017, de 3 de juliol, pel qual es modifica el text refós de la Llei de propietat intel·lectual, quant al sistema de compensació equitativa per còpia privada, l'ASPB és una entitat integrant del sector públic que està exceptuada del pagament de la compensació per còpia en les adquisicions d'equips, aparells i suports materials de reproducció que realitzi.

Barcelona, en data de la signatura

Pedro Arribas López

Cap del Servei de Desenvolupament Informàtic (SEDIN)

Agència de Salut Pública de Barcelona