

## **INFORME DE VALORACIÓ DEL SOBRE NÚM. 3 - Exp. 444/2024-SU-PORH**

En relació amb l'expedient 444/2024-SU-PORH, referent al subministrament d'estacions de treball d'imatges, pantalles de diagnòstic, pantalles de revisió i Pc's AIO (All In One) IP65, necessaris per a l'Edifici B2 del projecte d'ampliació de l'Hospital del Mar del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona, un cop realitzada l'obertura pública dels Sobres núm. 3 de forma virtual en data 4 de desembre de 202, es procedeix al seu examen i valoració de les empreses que continuen a la licitació, mitjançant els "Criteris avaluable de forma automàtica" consignats a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars de la licitació (PCAP), les quals compleixen amb tots els requeriments tècnics exigits i han assolit la puntuació mínima exigida, per tant, es consideren acceptades per procedir amb la valoració del Sobre núm. 3.

### **CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA**

#### **1. Criteris a valorar**

D'acord amb la documentació presentada pels licitadors i seguint el barem establert, es desenvolupa la revisió de les ofertes realitzant una valoració global en cada lot respecte als criteris avaluable de forma automàtica, tal com es detalla a continuació:

### **CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA COMÚ PER A TOTS ELS LOTS**

#### **1. PUNTUACIÓ TOTAL D'UNA OFERTA "i"**

##### **1.1 CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (90 punts):**

##### **1.1.1 Oferta econòmica (90 punts).**

Es podran obtenir de 0 a 90 punts, valorats de la forma següent:

De conformitat amb l'article 146.1 de la LCSP, per a l'avaluació de les ofertes conforme a criteris quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules, s'utilitzaran les següents:

Puntuació de l'oferta econòmica: 90 punts d'acord a l'aplicació de la següent fórmula:

$$P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left( \frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

- $P_v$ : Puntuació de l'oferta a Valorar
- $O_v$ : Oferta a valorar
- $O_m$ : Oferta Millor
- $IL$ : Import de Licitació
- $VP$  = Valor de Ponderació
- $P$ : Punts criteri econòmic

Les baixes presumptament desproporcionades seran les que  $O_v \leq 0,9 \times PM$ , on  $PM$  és la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.

En la fórmula, el valor de ponderació associat és igual a 1 ( $VP=1$ ).

Justificació fórmula: Aplicació de la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica aprovada per la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

## 2. Valoració dels criteris avaluable de forma automàtica

### Puntuació de les ofertes presentades

#### LOT 1: ESTACIONS DE TREBALL D'IMATGES

Les empreses que han presentat oferta a aquest lot són:

- ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.
- ECONOCOM PRODUCTS & SOLUTIONS, S.A.U.
- INFORMÀTICA I COMUNICACIONS DE TARRAGONA, S.A. (EN ENDAVANT ICOT, S.A.)
- INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.
- SEIDOR SOLUTIONS, S.L.
- TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.

Seguidament es procedeix a exposar la valoració realitzada per a cada criteri de les empreses que continuen a la licitació:

EMPRESA LICITADORA	Unitats a lliurar	Preu unitari	Base Imposable	IVA 21%	Total
ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	50	1.280,00 €	64.000,00 €	13.440,00 €	77.440,00 €
ECONOCOM PRODUCTS & SOLUTIONS, S.A.U.	50	1.403,05 €	70.152,50 €	14.732,03 €	84.884,53 €
INFORMÀTICA I COMUNICACIONS DE TARRAGONA, S.A.	50	1.427,96 €	71.398,00 €	14.993,58 €	86.391,58 €
INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.	50	1.544,12 €	77.206,00 €	16.213,26 €	93.419,26 €
SEIDOR SOLUTIONS, S.L.	50	1.559,63 €	77.981,50 €	16.376,12 €	94.357,62 €
TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	50	1.443,79 €	72.189,50 €	15.159,79 €	87.349,29 €

Durant l'anàlisi de les ofertes acceptades a l'esmentada licitació es detecta que una oferta presentada a aquest lot es considera desproporcionada, segons el resultat obtingut de l'aplicació de la fórmula establerta a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars de la licitació (PCAP) en la qual s'indica: "Les baixes presumptament desproporcionades seran les que  $v \leq 0,9 \times PM$ , on  $PM$  és la mitjana aritmètica de les ofertes presentades."

Així, la mitjana aritmètica de les ofertes presentades al Lot 1 Estacions de treball d'imatges és de **72.154,58€ (IVA exclòs)**

Per tant, les baixes presumptament desproporcionades són les que el seu import sigui igual o inferior a **64.939,13 € (IVA exclòs)**

A continuació s'indica l'oferta que ha estat identificada com a desproporcionada en relació amb la mitjana ponderada de totes les ofertes del Lot 1 rebudes amb el resultat següent:

- **ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S. L.: 64.000,00€ IVA exclòs**

L'oferta de l'empresa ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS S.L. per un import de 64.000,00 euros, es considera que es troba en situació de baixa presumptament desproporcionada segons el càlcul establert per l'aplicació de la fórmula indicada a l'Annex 4 del PCAP, ja que és inferior al 90% de la mitjana ponderada de totes les ofertes rebudes, i representa un 41,82% de baixada (46.000,00€ IVA exclòs) respecte l'import de licitació (110.000,00€ IVA exclòs), i un 36,25% inferior (26.154,58€ IVA exclòs) a la mitjana aritmètica (72.154,58€ IVA exclòs).

Seguidament s'analitza la diferència percentual entre l'oferta presumptament desproporcionada i l'import de licitació, i entre aquesta i les altres ofertes presentades:

Licitador	Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	Import oferta (IVA exclòs)	Diferència entre pressupost base i oferta (IVA exclòs)	Percentatge de rebaixa sobre el pressupost base de licitació	Diferència entre cada oferta respecte l'oferta amb valors desproporcionats analitzada (ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS S.L.)	Percentatge de rebaixa oferta amb valors desproporcionats analitzada (ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.) respecte de la resta d'ofertes
ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	110.000 €	64.000,00	46.000,00	41,82%	-	-
ECONOCOM PRODUCTS & SOLUTIONS, S.A.U		70.152,50	39.847,50	36,23%	6.152,50	8,77%
ICOT, S.A.		71.398,00	38.602,00	35,09%	7.398,00	10,36%
INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S. A.		77.206,00	32.794,00	29,81%	13.206,00	17,10%
SEIDOR SOLUTIONS, S.A.		77.981,50	32.018,50	29,10%	13.981,50	17,93%
TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES, S.A.U.		72.189,50	37.810,50	34,37%	8.189,50	11,34%

En conseqüència, es proposa requerir a la empresa ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L., perquè justifiqui i desglossi raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit l'anormalitat de l'oferta.

Un cop rebut l'informe requerit, es procedirà a la seva valoració i es donarà continuïtat a la valoració dels criteris d'adjudicació del Lot 1.

## LOT 2: PANTALLES DE DIAGNÒSTIC I REVISIÓ

L'empresa que ha presentat oferta a aquest lot i que continua a la licitació és:

- INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A,

Seguidament es procedeix a exposar la valoració realitzada per cada criteri de la empresa que continua a la licitació.

Atès que només hi ha una proposta a valorar, no procedeix calcular ni la mitjana aritmètica ni les possibles baixes presumptament desproporcionades.

- **INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES S.A.** : L'import de la proposta econòmica presenta una baixa del 5,44 % (3.404,60 € IVA exclòs), respecte el preu de licitació (62.600,00 € -IVA exclòs-). Aquesta empresa obté la puntuació de 90 punts, un cop aplicada la fórmula corresponent.

Concepte criteri	Punts criteri	Preu oferta econòmica sense IVA	Licitador: INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A,
Oferta econòmica	90,00 punts	59.145,40 €	90,00 punts

### LOT 3: PC'S AIO AMB IP65

Les empreses que han presentat oferta a aquest lot i que continuen a la licitació són:

- INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.
- SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.
- TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES ESPAÑA, S.A.U.

Seguidament es procedeix a exposar la valoració realitzada per cada criteri de les empreses que continuen a la licitació.

EMPRESA LICITADORA	Unitats a lliurar	Preu unitari	Base Imposable	IVA 21%	Total
INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.	29	5.632,18 €	163.333,22 €	34.299,98 €	197.633,20 €
SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.	29	4.920,00 €	142.680,00 €	29.962,80 €	172.642,80 €
TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	29	5.325,89 €	154.450,81 €	32.434,67 €	186.885,48 €

Segons el resultat obtingut de l'aplicació de la fórmula establerta a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars de la licitació (PCAP) en la què s'indica: "Les baixes presumptament desproporcionades seran les que  $Ov \leq 0,9 \times PM$ , on PM és la mitjana aritmètica de les ofertes presentades" s'obté:

La mitjana aritmètica de les ofertes presentades al Lot 3 Pc's AIO amb IP65 és: **153.488,01 € (IVA exclòs)**  
 Es consideren baixes desproporcionades les ofertes inferiors o iguals a: **138.139,21 € (IVA exclòs)**

Una vegada aplicada la fórmula de valoració de les baixes presumptament desproporcionades es conclou que cap de les ofertes presentades està en baixa desproporcionada i per tant, es procedeix a la seva valoració i puntuació.

- **INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.:** L'import de la proposta econòmica presenta una baixa del 6,13 % (10.666,78 € IVA exclòs), respecte el preu de licitació (174.000,00 € -IVA exclòs-). Aquesta empresa obté la puntuació de 79,32 punts, un cop aplicada la fórmula corresponent.

Concepte criteri	Punts criteri	Preu oferta econòmica sense IVA	Licitador: INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.
Oferta econòmica	90 punts	163.333,22 €	79,32 punts

- **SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.:** L'import de la proposta econòmica presenta una baixa del 18,00 % (31.320,00 € IVA exclòs), respecte el preu de licitació (174.000,00 € -IVA exclòs-). Aquesta empresa obté la puntuació de 90 punts, un cop aplicada la fórmula corresponent.

Concepte criteri	Punts criteri	Preu oferta econòmica sense IVA	Licitador: SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.
Oferta econòmica	90 punts	142.680,00 €	90,00 punts

- **TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES, S.A.U.:** L'import de la proposta econòmica presenta una baixa del 11,24 % (19.549,19 € IVA exclòs), respecte el preu de licitació (174.000,00 € -IVA exclòs-). Aquesta empresa obté la puntuació de 83,91 punts, un cop aplicada la fórmula corresponent.

Concepte criteri	Punts criteri	Preu oferta econòmica sense IVA	Licitador: TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES, S.A.U.
Oferta econòmica	90 punts	154.450,81 €	83,91 punts

### 3. Conclusions i puntuació final

Atès la valoració de les propostes i la puntuació obtinguda es conclou i s'informa que:

#### LOT 1: ESTACIONS DE TREBALL D'IMATGES

Per a aquest lot, atès que un dels licitadors està en baixa presumptament desproporcionada, no es pot obtenir la puntuació total de les propostes presentades.

Es proposa requerir a la empresa ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L., la justificació de viabilitat respecte la seva oferta econòmica.

Un cop rebut l'informe requerit, es procedirà a la seva valoració i es donarà continuïtat a la valoració dels criteris d'adjudicació d'aquest lot.

**LOT 2: PANTALLES DE DIAGNÒSTIC I REVISIÓ**

- L'oferta econòmica i la proposta tècnica presentada pel licitador, és adequada i s'ajusta als criteris establerts.
- Assoleix la puntuació total següent:

Lots	Licitador	Puntuació criteris avaluables segons judicis de valor Sobre núm. 2	Puntuació dels Criteris avaluables de forma automàtica Sobre núm. 3	Total puntuació
Lot 2: Pantalles de diagnòstic i revisió	INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S. A.	10,00	90,00	100,00

Es proposa com a adjudicatari d'aquest lot el licitador: INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S.A.

**LOT 3: PC'S AIO AMB IP65**

- Les ofertes econòmiques i les propostes tècniques presentades pels licitadors, són adequades i ajustades als criteris establerts.
- Assoleixen la puntuació total següent:

Lots	Licitador	Puntuació criteris avaluables segons judicis de valor Sobre núm. 2	Puntuació dels Criteris avaluables de forma automàtica Sobre núm. 3	Total puntuació
Lot 3: Pc's AIO amb IP65	INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES, S. A.	10	79,32	89,32
	SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.	10	90,00	100,00
	TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES, S.A.U.	10	83,91	93,91

Es proposa com a adjudicatari d'aquest lot el licitador: SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A com a adjudicatari d'aquest lot.

Barcelona, a data de la signatura electrònica.

Sr. Jordi Mediavilla de Haro  
 Cap del CAU i Logística del SSII.