

## **INFORME DE VALORACIÓ DEL SOBRE ÚNIC - Exp. 431/2025-SU-POS**

En relació amb l'expedient 431/2025-SU-POS, referent a la contractació del subministrament d'ordinadors AIO destinats a la substitució d'equips obsolets dels serveis de l'Hospital del Mar del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona, un cop realitzada l'obertura del Sobre únic, es procedeix a l'examen i valoració de les empreses presentades a la licitació, d'acord amb els "Criteris avaluable de forma automàtica" consignats a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars de la licitació (PCAP).

Les empreses que han presentat oferta en aquesta licitació, han estat les següents:

- ASTIBOT INGENIERÍA INFORMÁTICA, ROBÓTICA Y DOMÓTICA, S.L.
- KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A.
- HERBECON SYSTEM,S S.L.
- ID GRUP, S.A.
- PUNT INFORMATIC I CREATIU, S.L.

## **CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA**

### **A. 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 respecte als criteris avaluable de forma automàtica, tal com es detalla a continuació:

## **CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA**

- Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant fórmules automàtiques: 100 punts.

### **1. Oferta econòmica (100 punts).**

Es podran obtenir de 0 a 100 punts, valorats de la forma següent:

La puntuació s'assignarà en funció del preu unitari ofert per cada equip, seguint la fórmula prevista a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya:

Puntuació de l'oferta econòmica: 100 punts d'acord amb 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. Preu unitari ofert
- $O_m$  = Oferta millor. Millor preu unitari ofert
- $VP$  = Valor de ponderació (1)
- $P$  = Punts criteri econòmic. Punts màxims del criteri (100)

**L'oferta guanyadora serà aquella que permeti adquirir el màxim nombre d'unitats dins del pressupost disponible, garantint així la millor relació qualitat-preu.**

El nombre d'unitats adjudicades es determinarà dividint el pressupost assignat a cadascun pel preu unitari ofert, arrodonint cap avall a la unitat sencera més pròxima.

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), atenent a l'opció que es contempla a la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

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.

Justificació dels criteris d'adjudicació establerts: El criteri d'adjudicació que s'ha establert és el que s'ha considerat més adient per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, atenent a la naturalesa i característiques del subministrament i a les necessitats específiques del CMPSB. Per aquest motiu, l'oferta econòmica té una ponderació de 100 punts.

## B. Valoració dels criteris avaluable de forma automàtica

Les empreses que han presentat oferta són:

- ASTIBOT INGENIERÍA INFORMÁTICA, ROBÓTICA Y DOMÓTICA, S.L.
- KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A.
- HERBECON SYSTEMS, S.L.
- ID GRUP, S.A.
- PUNT INFORMÀTIC I CREATIU, S.L.

Una vegada feta la revisió de la documentació presentada per les empreses licitadores en aquesta licitació i es determina que totes les propostes presentades compleixen els requisits bàsics sol·licitats, excepte en el cas de l'empresa ASTIBOT INGENIERÍA INFORMÁTICA, ROBÓTICA Y DOMÓTICA, S.L., que no compleix amb els requisits d'obligat compliment establerts en el Plec de prescripcions tècniques. Concretament, aquesta oferta no satisfà el requisit "Tarja Wifi 7 integrada amb Bluetooth 5.4." establert al punt 2.1 Ordinadors AIO 24 polsades:

| EMPRESA LICITADORA                                       | Descripció                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ASTIBOT INGENIERÍA INFORMÁTICA, ROBÓTICA Y DOMÓTICA S.L. | Punt 2.1 del PPT:<br>Tarja Wifi 7 integrada amb Bluetooth 5.4.<br>Oferta del licitador:<br>Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E |

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

### 1. Oferta econòmica

| EMPRESA LICITADORA                            | Descripció                 | Unitats ofertes | Preu unitari sense IVA | Base imposable | IVA (21%)   | Total amb IVA |
|-----------------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|----------------|-------------|---------------|
| KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A. | Ordinadors AIO 24 polsades | 76              | 1.077,96 €             | 81.924,96 €    | 17.204,24 € | 99.129,20 €   |
| HERBECON SYSTEMS, S.L.                        |                            | 95              | 854,66 €               | 81.192,70 €    | 17.050,47 € | 98.243,17 €   |
| ID GRUP, S.A.                                 |                            | 112             | 730,00 €               | 81.760,00 €    | 17.169,60 € | 98.929,60 €   |
| PUNT INFORMÀTIC I CREATIU, S.L.               |                            | 105             | 778,45 €               | 81.737,25 €    | 17.164,82 € | 98.902,07 €   |

Durant l'anàlisi de les ofertes acceptades a la licitació es detecta que una oferta presentada 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 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."*

Així, la mitjana aritmètica de les ofertes presentades és: **860,27 € (IVA exclòs)**. Per tant, les baixes desproporcionades són les que el seu import sigui igual o inferior a: **774,24 € (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 rebudes amb el resultat següent:

➤ **ID GRUP, S.A.: 730,00 € IVA exclòs per unitat**

L'oferta de l'empresa **ID GRUP, S.A.** per un import de **730,00 € IVA exclòs per unitat**, 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 (774,24 € IVA exclòs). A més, aquesta oferta representa una rebaixa del 15,14 % inferior (130,27 € IVA exclòs) a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.

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

| EMPRESA LICITADORA                            | Pressupost base de licitació (IVA exclòs) | Preu unitari (IVA exclòs) | Unitats Ofertes | Import Oferta (IVA exclòs) | Diferència entre pressupost Base i Oferta (IVA exclòs) | Mitjana preus unitaris | Límit baixa desproporcionada | Diferència entre cada oferta respecte l'oferta amb valors desproporcionats analitzada (ID GRUP, S.A.) | Percentatge de rebaixa de l'oferta amb valors desproporcionats (ID GRUP, S.A.) respecte de la resta d'ofertes |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A. | 82.000,00 €                               | 1.077,96 €                | 76              | 81.924,96 €                | 75,04 €                                                | 860,27 €               | 774,24 €                     | 347,96 €                                                                                              | 47,67 %                                                                                                       |
| HERBECON SYSTEMS, S.L.                        |                                           | 854,66 €                  | 95              | 81.192,70 €                | 807,30 €                                               | 860,27 €               | 774,24 €                     | 124,66 €                                                                                              | 17,08 %                                                                                                       |
| ID GRUP, S.A.                                 |                                           | 730,00 €                  | 112             | 81.760,00 €                | 240,00 €                                               | 860,27 €               | 774,24 €                     | -                                                                                                     | -                                                                                                             |
| PUNT INFORMÀTIC I CREATIU, S.L.               |                                           | 778,45 €                  | 105             | 81.737,25 €                | 262,75 €                                               | 860,27 €               | 774,24 €                     | 48,45 €                                                                                               | 6,64 %                                                                                                        |

En conseqüència, es proposa requerir a l'empresa **ID GRUP, S.A.** 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.

**La puntuació obtinguda en la valoració de l'oferta econòmica per les empreses licitadores que continuen a la licitació és:**

### 1. Oferta econòmica

- L'oferta de **KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A.** es presenta amb un preu unitari de 1.077,96 € IVA exclòs, oferint 76 unitats per un import total de 81.924,96 € IVA exclòs. Respecte al pressupost base de licitació de 82.000,00 € IVA exclòs. En aplicar la fórmula de valoració econòmica establerta a la Directriu 1/2020, l'oferta obté una puntuació de 59,69 punts.

| Concepte criteri | Punts criteri | Preu unitari sense IVA | Unitats Ofertes | Import total oferta econòmica sense IVA | Licitador: KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A. |
|------------------|---------------|------------------------|-----------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Oferta econòmica | 100 punts     | 1.077,96 €             | 76              | 81.924,96 €                             | 59,69 Punts                                              |

- L'oferta de **HERBECON SYSTEMS, S.L.** es presenta amb un preu unitari de 854,66 € IVA exclòs, oferint 95 unitats per un import total de 81.192,70 € IVA exclòs. Respecte al pressupost base de licitació de 82.000,00 € IVA exclòs. En aplicar la fórmula de valoració econòmica establerta a la Directriu 1/2020, l'oferta obté una puntuació de 85,56 punts.

| Concepte criteri | Punts criteri | Preu unitari sense IVA | Unitats Ofertes | Import total oferta econòmica sense IVA | Licitador: HERBECON SYSTEMS, S.L. |
|------------------|---------------|------------------------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Oferta econòmica | 100 punts     | 854,66 €               | 95              | 81.192,70 €                             | 85,56 Punts                       |

- L'oferta de **ID GRUP, S.A.** es presenta amb un preu unitari de 730,00 € IVA exclòs, oferint 112 unitats per un import total de 81.760,00 € IVA exclòs. Respecte al pressupost base de licitació de 82.000,00 € IVA exclòs. En aplicar la fórmula de valoració econòmica establerta a la Directriu 1/2020, l'oferta obté una puntuació de 100,00 punts.

| Concepte criteri | Punts criteri | Preu unitari sense IVA | Unitats Ofertes | Import total oferta econòmica sense IVA | Licitador: ID GRUP, S.A. |
|------------------|---------------|------------------------|-----------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Oferta econòmica | 100 punts     | 730,00 €               | 112             | 81.760,00 €                             | 100,00 Punts             |

- L'oferta de **PUNT INFORMATIC I CREATIU, S.L.** es presenta amb un preu unitari de 778,45 € IVA exclòs, oferint 105 unitats per un import total de 81.737,25 € IVA exclòs. Respecte al pressupost base de licitació de 82.000,00 € IVA exclòs. En aplicar la fórmula de valoració econòmica establerta a la Directriu 1/2020, l'oferta obté una puntuació de 94,39 punts.

| Concepte criteri | Punts criteri | Preu unitari sense IVA | Unitats Ofertes | Import total oferta econòmica sense IVA | Licitador: PUNT INFORMATIC I CREATIU, S.L. |
|------------------|---------------|------------------------|-----------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Oferta econòmica | 100 punts     | 778,45 €               | 105             | 81.737,25 €                             | 94,39 Punts                                |

Una vegada rebuda la justificació corresponent per part de l'empresa **ID GRUP, S.A.**, s'analitzarà la viabilitat de la seva oferta i es continuarà amb el procediment indicat a l'art. 149 de la LCSP i la circular, d'1 d'octubre de 2021, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya (Comissió Permanent).

### C. Conclusions i puntuació final

Atesa la valoració de les propostes presentades i les puntuacions finals obtingudes segons els criteris establerts a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP), es formulen les següents conclusions:

- Les propostes tècniques i econòmiques presentades pels licitadors, que a continuació es detallen, són adequades i ajustades als criteris establerts i assolixen la puntuació següent per ordre decreixent:

| Licitació      | Llicitador                                    | Puntuació oferta econòmica Sobre únic |
|----------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Ordinadors AIO | ID GRUP, S.A.                                 | 100,00 Punts                          |
|                | PUNT INFORMATIC I CREATIU, S.L.               | 94,39 Punts                           |
|                | HERBECON SYSTEMS ,S.L.                        | 85,56 Punts                           |
|                | KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A. | 59,69 Punts                           |

- No obstant això, existeix una oferta que ha estat identificada com a baixa presumptament desproporcionada, en aplicació de la fórmula prevista a l'Annex 4 del PCAP, requerint-ne justificació detallada abans de continuar amb el procés d'adjudicació.
- Es proposa requerir a l'empresa ID GRUP, S.A. perquè justifiqui raonadament la viabilitat respecte la seva oferta econòmica, atès que queda clarament per sota del llindar del 90% del preu de la mitjana aritmètica.
  - ID GRUP, S.A.:** Oferta econòmica: 81.760,00 € IVA exclòs.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Sr. Francisco González González  
Coordinador del CAU de SSII.