

INFORME DE VALORACIÓ DEL SOBRE ÚNIC EN RELACIÓ AMB E L'Exp. 343/2025-SU-POS

En relació amb l'expedient 343/2025-SU-POS, referent al subministrament i instal·lació de dues cabines de discos NAS/SAN destinades a l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge existent a les infraestructures tecnològiques dels centres del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (CMPSB), aquest projecte forma part del pla estratègic de modernització tecnològica del CMPSB i està directament vinculat al Projecte OMIQ-HES, orientat a millorar la interoperabilitat, la gestió de dades sanitàries i la qualitat assistencial mitjançant la digitalització avançada dels processos clínics i logístics.

En data 22 de setembre de 2025, es va procedir a l'obertura en acte privat del Sobre únic de les empreses licitadores presentades, per al seu examen i valoració, d'acord amb els "Criteris avaluable de forma automàtica" consignats a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars de la licitació (PCAP).

L'única empresa que ha presentat oferta en aquesta licitació, en l'únic lot, ha estat l'empresa:

- **ID Grup, S.A.**

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

1. Criteris a valorar

D'acord amb la documentació presentada pel licitador 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:

1. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (FINS A 100 punts):

1.1. Oferta econòmica (75 punts).

Es podran obtenir de 0 a 75 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: 75 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
- O_m : Oferta Millor (preu de l'oferta més baixa)
- IL : Import de Licitació
- VP : Valor de Ponderació (*).
- P : Punts criteri econòmic

(*) Per aquesta licitació s'ha pres un valor de ponderació $VP=1$ (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).

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

La mitja aritmètica es calcularà en funció del número d'empreses "n" presentades:

- Si $n \leq 4$, es calcula la mitja amb totes les ofertes.
- Si $5 \leq n \leq 7$, es calcula la mitja descartant l'oferta més econòmica i la més cara.
- si $n \geq 8$, es calcula la mitja descartant les 2 ofertes més econòmiques i les 2 més cares.

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.

1.2 Capacitat de les cabines (fins a 15 punts).

Es podran obtenir de 0 a 15 punts, valorats de la forma següent:

S'avaluarà la configuració de capacitat de cada cabina en funció del nombre total de discos SAS NL de 10 TB disponibles per cabina.

La configuració mínima exigida per ser vàlida és de 42 discos SAS NL de 10 TB per cabina (42×10 TB). Les ofertes que no arribin a aquesta capacitat mínima seran considerades invàlides i quedaran excloses automàticament del procés de valoració.

Per al conjunt d'ofertes vàlides, es seguirà un sistema de puntuació discret i progressiu basat en el nombre addicional de discos SAS NL de 10 TB per sobre dels 42 discs mínims requerits, amb els trams següents:

Discos per cabina	Discos addicionals respecte a 42	Punts
42	0	0 punts
44	2	12 punts
46	4	13,5 punts
48 o més	6 o més	15 punts

Les ofertes amb una configuració superior a 48×10 TB rebran la puntuació màxima de 15 punts, ja que es considera que cobreixen amb escreix els requisits mínims i permeten una futura escalabilitat sense necessitat de noves adquisicions immediates.

Justificació del criteri: Aquest criteri busca incentivar l'adquisició de solucions amb capacitat ampliada, afavorint l'escalabilitat futura sense necessitat d'inversions addicionals immediates.

1.1.3 Temps de lliurament (fins a 10 punts).

Com a part dels criteris d'adjudicació totalment automàtics, es valorarà el temps ofert pel lliurament complet del sistema, incloent la seva instal·lació, configuració i posada en marxa. Aquest termini s'entén com el nombre de dies naturals des de la formalització del contracte fins a la disponibilitat operativa completa del sistema.

El termini màxim admès per garantir la viabilitat del projecte és de 60 dies naturals. Les ofertes amb terminis superiors seran considerades invàlides i excloses automàticament del procés.

Les sol·licituds vàlides rebran una puntuació proporcional segons una escala inversa, on menys dies oferts equivaldrà a més puntuació, seguint una regla lineal entre els extrems definits:

Màxim puntuable: 30 dies naturals (10 punts)

Màxim admès: 60 dies naturals (0 punts)

Aquesta fórmula permet una valoració objectiva i justa del factor temps, incentivant les ofertes més ràpides sense penalitzar excessivament aquelles que necessiten un període moderat d'execució.

La puntuació es calcularà mitjançant la següent fórmula:

$$P_t = \max \left(0, 10 - \left(\frac{D - 30}{15} \right) \times 10 \right)$$

On:

- Pt: Puntuació obtinguda pel criteri
- D: Dies naturals oferts per a l'execució completa (lliurament + instal·lació)

Justificació fórmula: La fórmula s'ha dissenyat per garantir una valoració objectiva i proporcional del temps d'execució, amb una escala lineal inversa que premia la rapidesa sense penalitzacions desmesurades. Els límits (30 dies = 10 punts, 60 dies = 0 punts) reflecteixen un equilibri entre eficiència i viabilitat tècnica. Aquest sistema assegura comparabilitat entre ofertes i evita discrecionalitats en la puntuació.

Justificació dels criteris d'adjudicació establerts: Els criteris d'adjudicació definits són els considerats més adients per identificar l'oferta que ofereixi una millor relació qualitat-cost, tenint en compte la naturalesa del subministrament i les necessitats tècniques i operatives del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (CMPSB).

Aquests criteris han estat dissenyats per ser objectius, mesurables i automatitzables, garantint una valoració justa, transparent i comparable entre totes les ofertes rebudes. La puntuació total possible és de 100 punts, distribuïts proporcionalment entre els diferents aspectes clau del projecte: preu, capacitat de les cabines i temps de lliurament.

D'aquesta manera, es prioritza l'oferta econòmicament més avantatjosa, sense menysprear aspectes essencials com la capacitat mínima requerida i la rapidesa en la disponibilitat del sistema, elements fonamentals per assegurar la viabilitat tècnica i temporal del projecte dins del marc del CMPSB.

1. OFERTA ECONÒMICA:

- **ID Grup, S.A.:** L'import de la proposta econòmica presenta una baixa del 0,06 % (75,57 € IVA exclòs), respecte el preu de licitació (133.020,12 € -IVA exclòs-). Aquesta empresa obté la puntuació de 75 punts, un cop aplicada la fórmula corresponent.

Concepte criteri	Punts criteri	Preu oferta econòmica sense IVA	Licitador: ID Grup, S.A.
Oferta econòmica	75 punts	132.944,55 €	75 punts

2. Capacitat de les cabines

ID Grup, S.A.: L'oferta presenta una configuració de 44 discos SAS NL de 10 TB per cabina, la qual cosa suposa 2 discos addicionals respecte la capacitat mínima exigida (42 discos). Aquesta

configuració permet una millor escalabilitat futura i, d'acord amb la taula de puntuació establerta al plec, obté 12 punts sobre 15 possibles en aquest criteri.

Concepte criteri	Punts criteri	Discos oferts per cabina	Discos addicionals	Llicitador: ID Grup, S.A.
Capacitat de les cabines	15 punts	44	2	12 punts

3. Temps de lliurament

ID Grup S.A.: L'oferta estableix un termini total de 29 dies naturals des de la formalització del contracte fins a la disponibilitat operativa completa del sistema (17 dies de lliurament + 12 dies d'instal·lació i posada en marxa). Aquest termini és inferior al mínim establert per a la puntuació màxima (30 dies), per tant, s'aplica el límit superior de puntuació. L'empresa obté, doncs, la puntuació màxima de 10 punts en aquest criteri, atès que el criteri no permet superar els 10 punts encara que el termini ofert sigui millor que el de referència.

Concepte criteri	Punts criteri	Dies oferts	Llicitador: ID Grup, S.A.
Temps de lliurament	10 punts	29 dies	10 punts

2. Conclusions i puntuació final

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

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

Lots	Llicitador	Puntuació oferta econòmica	Puntuació Capacitat de les cabines	Puntuació termini de lliurament	Total puntuació
Lot únic: Cabines de discos	ID Grup, S.A.	75	12	10	97

La millor puntuació l'obté el llicitador **ID Grup, S.A.** en aquesta licitació.

Barcelona, a data de la signatura electrònica.

Sr. Francisco González González
 Coordinador del CAU del SSII.