

Expedient CSI2025041: PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LA RENOVACIÓ I SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL INFORMÀTIC PER AL PUNT DE TREBALL DEL CONSORCI SANITARI INTEGRAL

LOT 1. Punt de Treball Fixe – PC Standard, Superior

PUNTUACIÓ MÀXIMA	
CRITERIS OBJECTIUS	100 punts
<u>OFERTA ECONÒMICA (85 punts)</u>	
<p>D'acord amb la següent formula:</p> $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - OM}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ <p> <i>P_v</i> = Puntuació de l'oferta a Valorar <i>P</i> = Punts criteri econòmic <i>Om</i> = Oferta Millor <i>O_v</i> = Oferta a Valorar <i>IL</i> = Import de Licitació <i>VP</i> = Valor de ponderació <i>VP</i> = 1 </p> <div style="border: 1px solid green; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p> <i>P_v</i> = Puntuació de l'oferta a Valorar <i>P</i> = Punts criteri econòmic <i>O_m</i> = Oferta Millor <i>O_v</i> = Oferta a Valorar <i>IL</i> = Import de Licitació <i>VP</i> = Valor de ponderació </p> </div> <p>Valor de ponderació: 1</p> <p>Les ofertes presumptament anormals o desproporcionades s'apreciaran de conformitat amb el plec de clàusules adinistratives particulars</p>	85 punts

CRITERIS DE VALORACIÓ QUALITATIUS/TECNICS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (15 punts)

8 punts

Es valorarà la homogeneïtzació dels equips oferts en tot aquest lot 1, amb els equips dels que disposa actualment el CSI

* 0 punts: PCs que no siguin HP i/o Lenovo. Si els PCs oferts, PC Standard i Superior, no compleix, la puntuació serà 0. No serà vàlid que només compleixi un dels dos.

* 8 punts: PCs HP i/o Lenovo. Tant PC Standard com Superior han de complir.

L'estandardització de l'equipament permetrà una gestió més efectiva i un millor tractament del parc de PCs del CSI

7 punts

Es valorarà la generació del processador dels equips oferts en tot aquest lot 1:

* 0 punts: processador de 8^a generació tant per PC Standard com Superior

* 3 punts: processador de 9^a generació PC Standard com Superior

* 7 punts: processador de 10^a generació o posterior PC Standard com Superior

Si el processador ofert per PC Standard com Superior són diferents s'agafarà com a referència el processador menor.

La generació del processador és un factor clau a tenir en compte a l'hora de triar un PC, ja que afecta directament el rendiment, l'eficiència, la compatibilitat, la seguretat i la longevitat del dispositiu.

Condicions especials d'execució: De conformitat amb l'article 202 de la LCSP s'estableixen les condicions especials d'execució del contracte, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes, i que seran les que s'indiquin al quadre de característiques específiques.

LOT 2. Punt de Treball Mòbil -Portàtil Standard, Portàtil Lleuger

		PUNTUACIÓ MÀXIMA
CRITERIS OBJECTIUS		100 punts
<u>OFERTA ECONÒMICA (74,5 punts)</u>		
D'acord amb la següent formula:		74,5 punts

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

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

OM = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació

$VP = 1$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

OM = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació

Valor de ponderació: 1

Les ofertes presumptament anormals o desproporcionades s'apreciaran de conformitat amb el plec de clàusules administratives particulars

CRITERIS DE VALORACIÓ QUALITATIUS/TECNICS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (25.5 punts)

5 punts

Es valorarà la homogeneïtzació dels equips oferts en tot aquest lot 2, amb els equips dels que disposa actualment el CSI

* 0 punts: Portàtils que no siguin HP i/o Lenovo. Si els portàtils oferts, Standard i Lleuger, no compleix, la puntuació serà 0. No serà vàlid que només compleixi un dels dos.

* 5 punts: PCs HP i/o Lenovo. Tant portàtil Standard com Lleuger han de complir.

L'estandardització de l'equipament permetrà una gestió més efectiva i un millor tractament del parc de portàtils del CSI

5 punts

Inclusió en la garantia de la bateria i carregadors per als Portàtils Standard i Lleuger, amb document signat per part del licitador

* 0 punts: si no s'inclouen

* 5 punts: si bateries i carregadors s'inclouen en els 3 anys de garantia (incloent garantia legal).

Si s'inclouen només les bateries o només els carregadors la puntuació serà 0. Han de quedar inclosos tots dos: bateries i carregadors

Si no s'inclouen els documents signats de les garanties la puntuació serà 0.

L'ampliació de la garantia permetrà millorar la resposta davant possibles avaries i allargar la vida útil de l'equipament

5 punts

Es valorarà amb les següents puntuacions la generació del processador ofert per al portàtil Standard:

- * 0 punts: processador de 8^a generació
- * 2 punts: processador de 9^a generació
- * 3 punts: processador de 10^a generació
- * 5 punts: processador de 11^a generació o posterior

La generació del processador és un factor clau a tenir en compte a l'hora de triar un nou PC, ja que afecta directament el rendiment, l'eficiència, la compatibilitat, la seguretat i la longevitat del dispositiu.

5 punts

Es valorarà amb les següents puntuacions la generació del processador ofert per al portàtil Lleuger:

- * 0 punts: processador de 8^a generació
- * 2 punts: processador de 9^a generació
- * 3 punts: processador de 10^a generació
- * 5 punts: processador de 11^a generació o posterior

La generació del processador és un factor clau a tenir en compte a l'hora de triar un nou PC, ja que afecta directament el rendiment, l'eficiència, la compatibilitat, la seguretat i la longevitat del dispositiu.

4 punts

Per una millor experiència d'usuari i per disminuir el número d'incidències, es valorarà que els teclats dels portàtils, no disposin d'enganxines en les tecles.

- * 0 punts: si tenen enganxines en les tecles dels teclats.
- * 4 punts: si no tenen enganxines en les tecles dels teclats

1 punt

Es valorarà l'increment ports USB en els portàtils Standard i Lleuger:

- * 0 punts: 3 ports USB, un mínim USB-C, en tots dos models. Si només un dels dos models té 4 o més ports USB també es puntuarà com a 0.
- * 1 punt: 4 o més ports USB en tots dos models

La quantitat de ports USB són importants per evitar haver d'utilitzar adaptadors o hubs externs que en proporcionin més per la necessitat d'haver de connectar els diferents perifèrics: teclat, ratolí, pendrive, lectors de targes...

0,5 punts

Es valorarà l'increment de memòria RAM en els portàtils Standard:

* 0 punts: 12 GB de RAM

* 0,5 punts: 16GB o més de RAM

La memòria RAM és essencial per garantir que l'equip funcioni de manera òptima i pugui gestionar les tasques de manera eficient, sense que el rendiment es vegi penalitzat.

Condicions especials d'execució: De conformitat amb l'article 202 de la LCSP s'estableixen les condicions especials d'execució del contracte, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes, i que seran les que s'indiquin al quadre de característiques específiques.

LOT 3. Monitors

		PUNTUACIÓ MÀXIMA
CRITERIS OBJECTIUS		100 punts
<u>OFERTA ECONÒMICA (80 punts)</u>		
<p>D'acord amb la següent formula:</p> $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - OM}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ <p> <i>P_v</i>= Puntuació de l'oferta a Valorar <i>P</i> = Punts criteri econòmic <i>Om</i> = Oferta Millor <i>Ov</i> = Oferta a Valorar <i>IL</i> = Import de Licitació <i>VP</i> = Valor de ponderació <i>VP</i> = 1 </p>		85 punts

<div style="border: 1px solid green; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p>$P_{\overline{v}}$ = Puntuació de l'oferta a Valorar P = Punts criteri econòmic</p> <p>$O_{\overline{m}}$ = Oferta Millor $O_{\overline{v}}$ = Oferta a Valorar</p> <p>IL = Import de Licitació VP = Valor de ponderació</p> </div> <p>Valor de ponderació: 1</p> <p>Les ofertes presumptament anormals o desproporcionades s'apreciaran de conformitat amb el plec de clàusules administratives particulars</p>	
<p><u>CRITERIS DE VALORACIÓ QUALITATIUS/TECNICS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (15 punts)</u></p>	
<p>5 punts Per facilitar la posada en marxa de tot l'equipament, la seva connexió, així com la tramitació de les possibles incidències per part del CSI, es valorarà que el PC i el monitor siguin del mateix fabricant:</p> <p>* 0 punts: PCs i monitors de diferent fabricant * 5 punts: PCs i monitors del mateix fabricant</p>	
<p>5 punts Per una millor adaptació ergonòmica es valorarà que els monitors disposin d'opció de rotació $\pm 45^\circ$ i de Rotació en pivot 90°</p> <p>* 0 punts: no disposa d'opció de rotació $\pm 45^\circ$ i/o de Rotació en pivot 90°. * 5 punts: disposa de rotació $\pm 45^\circ$ i de Rotació en pivot 90°.</p>	
<p>3 punts Per facilitar la connexió de múltiples dispositius USB directament al monitor, afavorint l'ordre del cablejat en el punt de treball, es valorarà que els monitors disposin de 3 x USB 3.0 (2 downstream and 1 upstream)</p> <p>* 0 punts: no disposa de 3 x USB 3.0 (2 downstream and 1 upstream) * 3 punts: disposa de 3 x USB 3.0 (2 downstream and 1 upstream).</p>	
<p>2 punts Es valorarà la compatibilitat amb els suports HP B300.</p> <p>* 0 punts: no compatible amb els suports HP B300. * 2 punts: compatible amb els suports HP B300.</p> <p>Aquesta compatibilitat és important per poder muntar correcta i adequadament darrera dels monitors oferts els thin clients ja existents en el CSI</p>	

Condicions especials d'execució: De conformitat amb l'article 202 de la LCSP s'estableixen les condicions especials d'execució del contracte, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes, i que seran les que s'indiquin al quadre de característiques específiques.