

INFORME RELATIU A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT DE FRED PEL BANC DE SANG I TEIXITS. EXP CS/1000/1100006199/24/PSS

Vista la petició de la Direcció d'Operacions i Enginyeria del Banc de Sang i Teixits, sobre la contractació d'un subministrament d'equipament de fred pel Banc de Sang i Teixits.

Objecte i justificació

Per tal de minimitzar el nivell d'obsolescència de l'equipament de fred del Banc de Sang i Teixits (d'ara endavant BST), es requereix l'adquisició d'un volum de material. Al mateix temps, la incorporació d'aquest nou equipament permetrà donar resposta a noves necessitats sorgides durant els últims mesos.

Procediment i tramitació

S'enceta aquest procediment de contractació de subministraments, amb caràcter *no harmonitzat* mitjançant procediment obert simplificat abreujat, d'acord amb el que disposen els articles 21.1 i 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

El Plec de clàusules administratives particulars que regirà la contractació serà el SUB/2018 SIMPLIFICAT ABREUJAT, aprovat per l'Assessoria Jurídica del CatSalut en data 2 de juliol de 2018.

Pressupost i desglossament

El pressupost sortida base de licitació és de 40.826,45 sense IVA i 49.400,00 € amb IVA per l'exercici 2024, coincidint amb el valor estimat del contracte i d'acord amb la distribució que s'especifica en el pla de necessitats adjunt a aquest informe.

exercici	Import sense IVA	Import amb IVA
2024	40.826,45 €	49.400,00 €
TOTAL	40.826,45 €	49.400,00 €

El pressupost base de licitació sorgeix del pla de necessitats que el BST requereix adjunt com *annex 2* d'aquest document, on surt la distribució de costos pel que fa als diferents components necessaris per a aquesta activitat i els imports estimats de cada article han tingut en compte un estudi de mercat previ i adquisicions prèvies.

Durada

La contractació és per l'exercici 2024 i no es preveu la possibilitat de pròrroga.

Divisió en lots

Aquesta licitació s'ha dividit en 4 lots, segons la següent distribució:

LOTS	Descripció	Import s/IVA	Import a/IVA
1	Equips de congelació -86°C	18.016,53	21.800,00
2	Neveres	5.206,61	6.300,00
3	Combinats de nevera i congelador	13.057,85	15.800,00
4	Armari refrigerat	4.545,46	5.500,00
	Total	40.826,45	49.400,00

Altres elements vinculats a la licitació

L'expedient no admet revisió de preus.

Donades les especificitats del procediment, no procedeix la constitució ni de garantia provisional, ni de garantia definitiva.

No es constituirà la mesa de contractació, s'assigna com a responsable del contracte al Sr. Jaume Vives de la Direcció d'Operacions i Enginyeria del BST.

La present licitació no admet variants ni modificacions futures.

Les despeses de publicitat aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Els criteris d'adjudicació es componen únicament per criteris quantificables per mera aplicació de fórmules previstes al plec.

Solvències

Tècnica: No es preveu, donades les especificitats del procediment de licitació.

Econòmica: No es preveu, donades les especificitats del procediment de licitació.

Ofertes desproporcionades

Per valorar ofertes anormals: la determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts en l'apartat 7 del PCAP. En el seu defecte, es consideraran amb valors desproporcionats o anormals les ofertes quan:

- L'oferta econòmica sigui inferior en més d'un 20% de la mitjana de les ofertes de tots els licitadors admesos.

Quan l'oferta econòmica sigui inferior en almenys un 15% a la mitjana de les ofertes econòmiques presentades per les empreses licitadores i la baixa no superi el 20%, s'analitzaran la resta de circumstàncies de la proposició, en relació únicament als criteris de valoració susceptibles de judici de valor, d'acord amb el següent procediment:

1. S'obindrà la mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores, excepte d'aquelles que hagin estat excloses per no reunir els requeriments tècnics mínims, si s'escau.
2. A partir d'aquesta dada, es calcularà la desviació de cada una de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions.
3. Finalment, s'obindrà la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe més o menys.

A partir d'aquests paràmetres, es considerarà que una oferta es troba incursa en valor anormal o desproporcionat, quan la puntuació obtinguda en relació als criteris susceptibles de judici de valor estigui per damunt del valor que resulti de la suma de les variables 1 i 3, i que, al mateix temps, la seva oferta econòmica sigui inferior en almenys un 15% a la mitjana de totes les ofertes econòmiques presentades.

Anna Millán Álvarez
Directora general

Barcelona, juliol de 2024
Exp. CS/1000/1100006199/24/PSS

Pressupostos per Lots**Cabecera:** CS/1000/1100006199/24/PSS SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT DE FRED PER AL BST**Lot:** 001 Equips de congelació # 86°C**Partida:** 000000

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
40006200	Congelador sota-poiata	UN	1,000	4.500,002100	3.719,010000	4.500,00	3.719,01	21
40006201	Congelador vertical -86°C	UN	1,000	17.299,999200	14.297,520000	17.300,00	14.297,52	21

Total partida amb iva:	21.800,00
Total partida sense iva:	18.016,53
Total lot amb iva:	21.800,00
Total lot sense iva:	18.016,53

Pressupostos per Lots**Cabecera:** CS/1000/1100006199/24/PSS SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT DE FRED PER AL BST**Lot:** 002 Neveres**Partida:** 000000

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
40006198	Nevera +4	UN	1,000	6.299,998100	5.206,610000	6.300,00	5.206,61	21

Total partida amb iva:	6.300,00
Total partida sense iva:	5.206,61
Total lot amb iva:	6.300,00
Total lot sense iva:	5.206,61

Pressupostos per Lots**Cabecera:** CS/1000/1100006199/24/PSS SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT DE FRED PER AL BST**Lot:** 003 Combinat**Partida:** 000000

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
40006199	Nevera Combi 2 Temperatures (4°C i -20°C) nevera i congelador	UN	2,000	7.900,005300	6.528,930000	15.800,01	13.057,86	21

Total partida amb iva: 15.800,01**Total partida sense iva: 13.057,86****Total lot amb iva: 15.800,01****Total lot sense iva: 13.057,86**

Pressupostos per Lots**Cabecera:** CS/1000/1100006199/24/PSS SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT DE FRED PER AL BST**Lot:** 004 Armari refrigerat**Partida:** 000000

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
40006330	Armari refrigerat	UN	1,000	5.499,994500	4.545,450000	5.499,99	4.545,45	21

Total partida amb iva:	5.499,99
Total partida sense iva:	4.545,45
Total lot amb iva:	5.499,99
Total lot sense iva:	4.545,45
Total expedient amb iva:	49.400,00
Total expedient sense iva:	40.826,45

Annex 7

Criteris d'adjudicació per a la contractació del subministrament d'equipament de fred pel Banc de Sang i Teixits.

(Exp. CS/1000/1100006199/24/PSS)

Pels criteris d'adjudicació del procediment de contractació s'aplicarà el barem de puntuació següent:

LOT1. Equips de Congelació

Definició: ultracongelador vertical de -86º I CONGELADOR -20ºC

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS (FINS A 100 PUNTS)

- **Oferta econòmica preu/equipament (preu unitari) (màxim 65 punts)**

La puntuació màxima d'aquet criteri serà de 65 punts. La fórmula aplicable serà la següent.

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

Pv: Puntuació de l'oferta a Valorar

P: Punts criteri econòmic

Om: Oferta Millor

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de Licitació

M: Factor de modulació que s'ha fixat a 2

La fórmula s'aplicarà a cada nombre d'ordre.

- **Ampliació de la garantia mínima (màxim 15 punts)**

Ampliació de la garantia mínima	Puntuació
Es valorarà amb 15 punts, aquella oferta que presenti 4 anys de garantia mínima.	15
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que presenti 3 anys de garantia mínima.	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que presenti 2 anys de garantia mínima.	5

Amb independència de la garantia contractual prevista, s'estableix paral·lelament, una garantia de caràcter tècnic, als efectes de garantir una major seguretat en la qualitat dels articles, per un

període mínim d'un any, termini que els licitadors podran millorar en les seves ofertes i que serà objecte de valoració, si escau, en aquest criteri. Aquesta ampliació de termini de la garantia no vincularà el retorn de la garantia contractual definitiva dipositada per als diferents contractes.

- **Eficiència energètica (màxim 10 punts)**

Certificat d'eficiència energètica	Puntuació
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta A.	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta B.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta C.	2.5

- **Petjada de carboni (màxim 5 punts)**

Certificat de la petjada de carboni	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta amb menor petjada de carboni.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, la segona oferta amb menor petjada de carboni	2.5
Es valorarà amb 0 punts, la resta d'ofertes	0

- **Equipament de back-up (màxim 5 punts)**

Equipament de back-up	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 24 h des de l'avís de l'avaría.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 72h des de l'avís de l'avaría.	2.5
Es valorarà amb 0 punts, aquelles ofertes que no disposin de equip de back-up disponible per al centre en cas d'avaría.	0

LOT2. Neveres

Definició: Nevera 4^o per reactius i mostres.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS (FINS A 100 PUNTS)

- **Oferta econòmica preu/equipament (preu unitari) (màxim 65 punts)**

La puntuació màxima d'aquest criteri serà de 65 punts- La fórmula aplicable serà la següent.

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

P_v: Puntuació de l'oferta a Valorar

P: Punts criteri econòmic

O_m: Oferta Millor

O_v: Oferta a Valorar

IL: Import de Licitació

M: Factor de modulació que s'ha fixat a 2

La fórmula s'aplicarà a cada nombre d'ordre.

- **Ampliació de la garantia mínima (màxim 15 punts)**

Ampliació de la garantia mínima	Puntuació
Es valorarà amb 15 punts, aquella oferta que presenti 4 anys de garantia mínima.	15
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que presenti 3 anys de garantia mínima.	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que presenti 2 anys de garantia mínima.	5

Amb independència de la garantia contractual prevista, s'estableix paral·lelament, una garantia de caràcter tècnic, als efectes de garantir una major seguretat en la qualitat dels articles, per un període mínim d'un any, termini que els licitadors podran millorar en les seves ofertes i que serà objecte de valoració, si escau, en aquest criteri. Aquesta ampliació de termini de la garantia no vincularà el retorn de la garantia contractual definitiva dipositada per als diferents contractes.

- **Eficiència energètica (màxim 10 punts)**

Certificat d'eficiència energètica	Puntuació
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta A.	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta B.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta C.	2.5

- **Petjada de carboni (màxim 5 punts)**

Certificat de la petjada de carboni	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta amb menor petjada de carboni.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, la segona oferta amb menor petjada de carboni .	2.5
Es valorarà amb 0 punts, la resta d'ofertes	0

- **Equipament de back-up (màxim 5 punts)**

Equipament de back-up	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 24 h des de l'avís de l'avaría.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 72h des de l'avís de l'avaría.	2.5
Es valorarà amb 0 punts, aquelles ofertes que no disposin de equip de back-up disponible per al centre en cas d'avaría.	0

LOT3. Refrigerador combinat

3.1 Refrigerador combinat

Definició: Refrigerador combinat

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS (FINS A 100 PUNTS)

- **Oferta econòmica preu/equipament (preu unitari) (màxim 65 punts)**

La puntuació màxima d'aquet criteri serà de 65 punts- La fórmula aplicable serà la següent.

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

Pv: Puntuació de l'oferta a Valorar

P: Punts criteri econòmic

Om: Oferta Millor

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de Licitació

M: Factor de modulació que s'ha fixat a 2

La fórmula s'aplicarà a cada nombre d'ordre.

- **Ampliació de la garantia mínima (màxim 15 punts)**

Ampliació de la garantia mínima	Puntuació
Es valorarà amb 15 punts, aquella oferta que presenti 4 anys de garantia mínima	15
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que presenti 3 anys de garantia mínima	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que presenti 2 anys de garantia mínima	5

Amb independència de la garantia contractual prevista, s'estableix paral·lelament, una garantia de caràcter tècnic, als efectes de garantir una major seguretat en la qualitat dels articles, per un període mínim d'un any, termini que els licitadors podran millorar en les seves ofertes i que serà objecte de valoració, si escau, en aquest criteri. Aquesta ampliació de termini de la garantia no vincularà el retorn de la garantia contractual definitiva dipositada per als diferents contractes.

- **Eficiència energètica (màxim 10 punts)**

Certificat d'eficiència energètica	Puntuació
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta A	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta B	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta C	2.5

- **Petjada de carboni (màxim 5 punts)**

Certificat de la petjada de carboni	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta amb menor petjada de carboni	5
Es valorarà amb 2.5 punts, la segona oferta amb menor petjada de carboni	2.5
Es valorarà amb 0 punts, la resta d'ofertes	0

- **Equipament de back-up (màxim 5 punts)**

Certificat de la petjada de carboni	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 24 h des de l'avís de l'avaria.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 72h des de l'avís de l'avaria.	2.5
Es valorarà amb 0 punts, aquelles ofertes que no disposin de equip de back-up disponible per al centre en cas d'avaria	0

LOT4. Armari refrigerat

3.4 Armari refrigerat

Definició: Armari refrigerat

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS (FINS A 100 PUNTS)

- **Oferta econòmica preu/equipament (preu unitari) (màxim 65 punts)**

La puntuació màxima d'aquest criteri serà de 65 punts- La fórmula aplicable serà la següent.

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

Pv: Puntuació de l'oferta a Valorar

P: Punts criteri econòmic

Om: Oferta Millor

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de Licitació

M: Factor de modulació que s'ha fixat a 2

La fórmula s'aplicarà a cada nombre d'ordre.

- **Ampliació de la garantia mínima (màxim 15 punts)**

Ampliació de la garantia mínima	Puntuació
Es valorarà amb 15 punts, aquella oferta que presenti 4 anys de garantia mínima	15
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que presenti 3 anys de garantia mínima	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que presenti 2 anys de garantia mínima	5

Amb independència de la garantia contractual prevista, s'estableix paral·lelament, una garantia de caràcter tècnic, als efectes de garantir una major seguretat en la qualitat dels articles, per un període mínim d'un any, termini que els licitadors podran millorar en les seves ofertes i que serà objecte de valoració, si escau, en aquest criteri. Aquesta ampliació de termini de la garantia no vincularà el retorn de la garantia contractual definitiva dipositada per als diferents contractes.

- **Eficiència energètica (màxim 10 punts)**

Certificat d'eficiència energètica	Puntuació
Es valorarà amb 10 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta A	10
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta B	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquella oferta que disposi de l'etiqueta C	2.5

- **Petjada de carboni (màxim 5 punts)**

Certificat de la petjada de carboni	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquella oferta amb menor petjada de carboni	5
Es valorarà amb 2.5 punts, la segona oferta amb menor petjada de carboni	2.5
Es valorarà amb 0 punts, la resta d'ofertes	0

- **Equipament de back-up (màxim 5 punts)**

Equipament de back-up	Puntuació
Es valorarà amb 5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 24 h des de l'avís de l'avaría.	5
Es valorarà amb 2.5 punts, aquelles ofertes que disposin d'equip de back-up disponible al centre en 72h des de l'avís de l'avaría.	2.5
Es valorarà amb 0 punts, aquelles ofertes que no disposin de equip de back-up disponible per al centre en cas d'avaría	0