

Fundació Institut Català d'Investigació Química

INFORME DE VALORACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA AL SOBRE C DE LES OFERTES PRESENTADES A L'EXPEDIENT PER A LA CONTRACTACIÓ, PEL PROCEDIMENT OBERT, SUBJECTA A REGULACIÓ HARMONITZADA, DEL SERVEI DE MANTENIMENT DE DIVERSOS EQUIPS DE LABORATORI DE L'INSTITUT CATALÀ D'INVESTIGACIÓ QUÍMICA.

Lot núm. 1: Equips d'anàlisi tèrmica

Lot núm. 2: Vitrines de gasos de la casa Renggli

Lot núm. 3: Vitrines de gasos de la casa Waldner

Lot núm. 4: Armaris de seguretat

Lot núm. 5: Balances

Lot núm. 6: Pipetes

Lot núm. 7: Equips de ressonància magnètica nuclear

Lot núm. 8: Equips de cromatografia de gasos

Lot núm. 9: Equips de cromatografia de líquids i de CO2 supercrític de la casa Agilent

Lot núm. 10: Equips de cromatografia de líquids de la casa Waters

Lot núm. 11: Equips de cromatografia de CO2 supercrític de la casa Waters

Lot núm. 12: Equips d'espectrometria de masses

Lot núm. 13: Equip de difracció de raig x de monocristall d'ànode rotatori

Lot núm. 14: Cabina de seguretat biològica

Lot núm. 15: Sala blanca

Lot núm. 16: Microscopi

EXP: 37-2025

Els licitadors han de presentar una oferta tècnica que compleixi amb els punts del Plec de Prescripcions tècniques del lot segons el model d'oferta del sobre C de l'annex 2 del Plec de Clàusules Particulars.

Criteris d'adjudicació dels lots 1, 3, 5, 6, 7 i de 10 a 16

La valoració es realitzarà atenent a les següents fórmules:

Proposició econòmica (punt 9 del Plec de Prescripcions Tècniques): fins a un **màxim de 70 punts**.

Quedaran exclosos del procediment de licitació els licitadors que presentin una oferta econòmica superior al pressupost de licitació del lot on es licita.

S'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

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

On:

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

L'òrgan de contractació, aplica a la fórmula un valor de ponderació vinculat al pes del criteri preu en relació a la valoració total de 4, donat que s'exigeix que el servei s'executi amb un alt nivell qualitatiu atesa la seva complexitat tècnica.

El valor de ponderació varia la distància entre les puntuacions de la millor i la pitjor oferta econòmica, però manté la seva proporcionalitat, desincentivar la presentació d'ofertes temeràries. A més valor menys distància entre puntuacions.

VALORACIÓ DELS LOTS 1, 3, 5, 6, 7 i de 10 a 16:

Lot núm. 1: Equips d'anàlisi tèrmica

Licitadors admesos:

METTLER-TOLEDO, S.A.E.– NIF A08244568

Import de l'oferta: 10.073,04 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 3: Vitrines de gasos de la casa Waldner

Licitadors admesos:

LABORTECH WALDNER, S.L.– NIF B84403856

Import de l'oferta: 18.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 5: Balances

Licitadors admesos:

METTLER-TOLEDO, S.A.E.– NIF A08244568

Import de l'oferta: 12.589,38 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 6: Pipetes

Licitadors admesos:

METTLER-TOLEDO, S.A.E.– NIF A08244568

Import de l'oferta: 4.907,25 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

SCHARLAB, S.L.- NIF B63048540

Import de l'oferta: 4.970,60 € IVA no inclòs es valora amb 69,79 punts.

Lot núm. 7: Equips de ressonància magnètica nuclear

Licitadors admesos:

BRUKER ESPAÑOLA, S.A.– NIF A28315539

Import de l'oferta: 70.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 10: Equips de cromatografia de líquids de la casa Waters

Licitadors admesos:

WATERS CROMATOGRAPHIA S.A. - NIF A28315539

Import de l'oferta: 31.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 11: Equips de cromatografia de CO2 supercrític de la casa Waters

Licitadors admesos:

WATERS CROMATOGRAPHIA S.A. - NIF A28315539

Import de l'oferta: 17.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 12: Equips d'espectrometria de masses

Licitadors admesos:

BRUKER ESPAÑOLA, S.A.– NIF A28315539

Import de l'oferta: 60.500,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 13: Equip de difracció de raig x de monocristall d'ànode rotatori

Licitadors admesos:

PARALAB, S.L. – NIF B65680886

Import de l'oferta: 23.500,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 14: Cabina de seguretat biològica

El Lot 14 ha quedat DESERT.

Lot núm. 15: Sala blanca

Licitadors admesos:

ECOFRED RUBÍ. – NIF B61022166

Import de l'oferta: 980,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 16: Microscopi

Licitadors admesos:

LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U. – NIF B58521147

Import de l'oferta: 25.755,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

VALORACIÓ DEL LOT 2:

Lot núm. 2: Vitrines de gasos de la casa Renggli

La valoració es realitzarà atenent a les següents fórmules:

1.- Proposició econòmica fins a un **màxim de 61 punts**.

Quedaran exclosos del procediment de licitació els licitadors que presentin una oferta econòmica superior al pressupost de licitació del lot on es licita.

S'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

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

On:

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

L'òrgan de contractació, aplica a la fórmula un valor de ponderació vinculat al pes del criteri preu en relació a la valoració total de 4, donat que s'exigeix que el servei s'executi amb un alt nivell qualitatiu atesa la seva complexitat tècnica.

El valor de ponderació varia la distància entre les puntuacions de la millor i la pitjor oferta econòmica, però manté la seva proporcionalitat, desincentivar la presentació d'ofertes temeràries. A més valor menys distància entre puntuacions.

2.- Preu dels recanvisfins a 9 punts.

Recanvi	Licitador amb el preu més car. Punts:	Licitador amb un preu més barat que el preu més car en el següent percentatge X: X<5 %	Licitador amb un preu més barat que el preu més car en el següent percentatge X: 5%≤X<10 %	Licitador amb un preu més barat que el preu més car en el següent percentatge X: 10%≤X
Controlador	0 punts	1 punt	2 punts	3 punts
Vàlvula de la comporta d'extracció	0 punts	1 punt	2 punts	3 punts
Display de la vitrina	0 punts	1 punt	2 punts	3 punts

Licitadors admesos:

LABORTECH WALDNER, S.L.– NIF B84403856

Import de l'oferta: 20.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 61 punts.

Valoració de peces de recanvi: 9 punts

Puntuació total: 70 Punts

VALORACIÓ DEL LOT 4:

Lot núm. 4: Armaris de seguretat

La valoració es realitzarà atenent a les següents fórmules:

1.- Proposició econòmica fins a un **màxim de 56,75 punts**.

Quedaran exclosos del procediment de licitació els licitadors que presentin una oferta econòmica superior al pressupost de licitació del lot on es licita.

S'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

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

On:

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

L'òrgan de contractació, aplica a la fórmula un valor de ponderació vinculat al pes del criteri preu en relació a la valoració total de 4, donat que s'exigeix que el servei s'executi amb un alt nivell qualitatiu atesa la seva complexitat tècnica.

El valor de ponderació varia la distància entre les puntuacions de la millor i la pitjor oferta econòmica, però manté la seva proporcionalitat, desincentivar la presentació d'ofertes temeràries. A més valor menys distància entre puntuacions.

2.- Peces de recanvi): **fins a 8,25 punts.**

Recanvi	Licitador amb el preu més car. Punts:	Licitador amb un preu més barat que el preu més car en el següent percentatge X: $X < 5 \%$	Licitador amb un preu més barat que el preu més car en el següent percentatge X: $5\% \leq X < 10 \%$	Licitador amb un preu més barat que el preu més car en el següent percentatge X: $10\% \leq X$
Juntes de dilatació intumescent (inflamables)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Junta de fibra de vidre per les portes (inflamables)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Pivots de suport i cargols per a safates (inflamables)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Guia de plàstic de porta plegable (inflamables)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts

Tots els termofusibles (inflamables)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Suports per a safates (inflamables i corrosius)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Junta de llavi per a portes (corrosius)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Pivot de bloqueig de portes (corrosius)	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Piles de recanvi per a sistemes electrònics de tancament de portes amb electroimant (només a 12 dels armaris d'inflamables).	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
Molles helicoidals i molles helicoidals planes (armaris d'inflamables).	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts
TSA	0 punts	0,25 punts	0,5 punts	0,75 punts

3.- Millores: **fins un màxim de 5 punts**

	Punts	Criteri de puntuació
Es valorarà com una millora el fet que l'empresa licitadora inclogui en el preu de	5	Es valorarà positivament el fet que durant la visita de revisió

licitació la substitució dels següents components que es trobin en mal estat als armaris durant les visites dedicades a la revisió, és a dir, mentre es revisa l'armari en qüestió: • Juntres de dilatació intumescentes (inflamables) • Junta de fibra de vidre per les portes (inflamables) • Pivots de suport i cargols per a safates (inflamables) • Guia de plàstic de porta plegable (inflamables) • Passadors en extrems de perfils d'alumini contra atrapaments (inflamables) • Tots els termofusibles (inflamables) • Suports per a safates (inflamables i corrosius) • Junta de llavi per a portes (corrosius) • Pivots de bloqueig de portes (corrosius) • Piles de recanvi per a sistemes electrònics de tancament de portes amb electroimant (només a 12 dels armaris d'inflamables). • Molles helicoidals i molles helicoidals planes (armaris d'inflamables). El cost d'aquests components canviats en la mateixa visita de revisió estarà inclòs en el preu de licitació.		dels armaris ja es substitueixin si cal, els següents components i que el seu cost s'inclogui en el contracte de manteniment.
---	--	--

Licitadors admesos:

LABORTECH WALDNER, S.L.– NIF B84403856

Import de l'oferta: 7.480,00,00 € IVA no inclòs es valora amb 56,75 punts.

Valoració de peces de recanvi: 0 punts

Valoració de les millors: 5 punts

Puntuació total: 61,75 Punts

ASECOS SEGURIDAD U PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, S.L. – NIF B63109490

Import de l'oferta: 8.442,00,00 € IVA no inclòs es valora amb 55,15 punts.

Valoració de peces de recanvi : 8,25 punts

Valoració de les millors: 5 punts.

Puntuació total: 68,4 Punts

VALORACIÓ DEL LOT 8:

Lot núm. 8: Equips de cromatografia de gasos

La valoració es realitzarà atenent a les següents fórmules:

1.- Proposició econòmica fins a un **màxim de 60 punts**.

Quedaran exclosos del procediment de licitació els licitadors que presentin una oferta econòmica superior al pressupost de licitació del lot on es licita.

S'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

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

On:

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

L'òrgan de contractació, aplica a la fórmula un valor de ponderació vinculat al pes del criteri preu en relació a la valoració total de 4, donat que s'exigeix que el servei s'executi amb un alt nivell qualitatiu atesa la seva complexitat tècnica.

El valor de ponderació varia la distància entre les puntuacions de la millor i la pitjor oferta econòmica, però manté la seva proporcionalitat, desincentivar la presentació d'ofertes temeràries. A més valor menys distància entre puntuacions.

2.- Millores: **fins un màxim de 10 punts**

	Punts en cas d'ofertament de la millora	Punts en cas de no ofertament de la millora	Criteri de puntuació
Oferiment d'un equip o mòdul de substitució (segons el necessari) en cas que la reparació de l'avaría d'un dels equips o mòduls inclosos en el contracte de manteniment comporti tenir l'equip prat més de 5 dies. La substitució s'haurà de dur a terme en un màxim de 5 dies a partir del diagnòstic de l'avaría.	5	0	L'oferiment d'un mòdul de substitució es considera un avantatge, donat que disminueix el temps en què l'equip torna a estar operatiu després d'una averia
Oferiment d'un 20 % de descompte en fungibles per als equips llistats a l'apartat 1.	5	0	El descompte en fungibles es considera un avantatge, donat que permet maximitzar el rendiment dels recursos disponibles.

Licitadors admesos:

AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, S.L.– NIF B86907128

Import de l'oferta: 62.880,84 € IVA no inclòs es valora amb 60 punts
Valoració de les millors: 10 punts.
Puntuació total: 70 Punts

VALORACIÓ DEL LOT 9:

Lot núm. 9: Equips de cromatografia de líquids i de CO2 supercrític de la casa Agilent

La valoració es realitzarà atenent a les següents fórmules:

1.- Proposició econòmica fins a un **màxim de 60 punts**.

Quedaran exclosos del procediment de licitació els licitadors que presentin una oferta econòmica superior al pressupost de licitació del lot on es licita.

S'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

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

On:

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

L'òrgan de contractació, aplica a la fórmula un valor de ponderació vinculat al pes del criteri preu en relació a la valoració total de 4, donat que s'exigeix que el servei s'executi amb un alt nivell qualitatiu atesa la seva complexitat tècnica.

El valor de ponderació varia la distància entre les puntuacions de la millor i la pitjor oferta econòmica, però manté la seva proporcionalitat, desincentivar la presentació d'ofertes temeràries. A més valor menys distància entre puntuacions.

2.- Millores: **fins un màxim de 10 punts.**

	Punts en cas d'ofertament de la millora	Punts en cas de no ofertament de la millora	Criteri de puntuació
Oferiment d'un equip o mòdul de substitució (segons el necessari) en cas que la reparació de l'avaría d'un dels equips o mòduls inclosos en el contracte de manteniment comporti tenir l'equip prat més de 5 dies. La substitució s'haurà de dur a terme en un màxim de 5 dies a partir del diagnòstic de l'avaría.	5	0	L'oferiment d'un mòdul de substitució es considera un avantatge, donat que disminueix el temps en què l'equip torna a estar operatiu després d'una avería
Oferiment d'un 20 % de descompte en fungibles per als equips llistats a l'apartat 1.	5	0	El descompte en fungibles es considera un avantatge, donat que permet maximitzar el rendiment dels recursos disponibles.

AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, S.L.– NIF B86907128
 Import de l'oferta: 104.638,94 € IVA no inclòs es valora amb 60 punts
 Valoració de les millores: 10 punts.
 Puntuació total: 70 Punts

QUADRE RESUM DE LES OFERTES

<u>Lots</u>	<u>Valoracions</u>
Lot núm. 1: Equips d'anàlisi tèrmica	METTLER-TOLEDO, S.A.E.– NIF A08244568 Import de l'oferta: 10.073,04 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 2: Vitrines de gasos de la casa Renggli	LABORTECH WALDNER, S.L.– NIF B84403856 Import de l'oferta: 20.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 61 punts. Valoració de peces de recanvi: 9 punts Puntuació total: 70 Punts
Lot núm. 3: Vitrines de gasos de la casa Waldner	LABORTECH WALDNER, S.L.– NIF B84403856 Import de l'oferta: 18.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 4: Armaris de seguretat	LABORTECH WALDNER, S.L.– NIF B84403856 Import de l'oferta: 7.480,00,00 € IVA no inclòs es valora amb 56,75 punts. Valoració de peces de recanvi: 0 punts Valoració de les milllores: 5 punts Puntuació total: 61,75 Punts ASECOS SEGURIDAD U PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, S.L. – NIF B63109490 Import de l'oferta: 8.442,00,00 € IVA no inclòs es valora amb 55,15 punts. Valoració de peces de recanvi : 8,25 punts Valoració de les milllores: 5 punts. Puntuació total: 68,4 Punts
Lot núm. 5: Balances	METTLER-TOLEDO, S.A.E.– NIF A08244568 Import de l'oferta: 12.589,38 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 6: Pipetes	METTLER-TOLEDO, S.A.E.– NIF A08244568 Import de l'oferta: 4.907,25 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts. SCHARLAB, S.L.- NIF B63048540 Import de l'oferta: 4.970,60 € IVA no inclòs es valora amb 69,79 punts.
Lot núm. 7: Equips de ressonància magnètica nuclear	BRUKER ESPAÑOLA, S.A.– NIF A28315539 Import de l'oferta: 70.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.

Lot núm. 8: Equips de cromatografia de gasos	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, S.L.– NIF B86907128 Import de l'oferta: 62.880,84 € IVA no inclòs es valora amb 60 punts Valoració de les millores: 10 punts. Puntuació total: 70 Punts
Lot núm. 9: Equips de cromatografia de líquids i de CO2 supercrític de la casa Agilent	AGILENT TECHNOLOGIES SPAIN, S.L.– NIF B86907128 Import de l'oferta: 104.638,94 € IVA no inclòs es valora amb 60 punts Valoració de les millores: 10 punts. Puntuació total: 70 Punts
Lot núm. 10: Equips de cromatografia de líquids de la casa Waters	WATERS CROMATOGRÀFIA S.A. - NIF A28315539 Import de l'oferta: 31.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 11: Equips de cromatografia de CO2 supercrític de la casa Waters	WATERS CROMATOGRÀFIA S.A. - NIF A28315539 Import de l'oferta: 17.000,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 12: Equips d'espectrometria de masses	BRUKER ESPAÑOLA, S.A.– NIF A28315539 Import de l'oferta: 60.500,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 13: Equip de difracció de raig x de monocristall d'ànode rotatori	PARALAB, S.L. – NIF B65680886 Import de l'oferta: 23.500,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 15: Sala blanca	ECOFRED RUBÍ. – NIF B61022166 Import de l'oferta: 980,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts.
Lot núm. 16: Microscopi	LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U – NIF B58521147 Import de l'oferta: 25.755,00 € IVA no inclòs es valora amb 70 punts

Tarragona, 6 de novembre de 2025.

Sr. Ezequiel Soldevila
Responsable Financer
Fundació Institut Català d'Investigació Química