

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ

Objecte: SUBMINISTRAMENT D'ACCESSORIS MODERNS PER A L'ACTUALITZACIÓ D'UN ESCÀNER DE RESSONÀNCIA MAGNÈTICA D'IMATGES DE 7 TESLES DE LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

Expedient: CONTR-77/2025

De conformitat amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP) en relació amb l'article 116 del mateix cos legal, la present memòria s'emet als efectes de justificar la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les.

- **Objecte del contracte i necessitats a Satisfer:** Consta adequadament detallat en l'informe de necessitats de l'expedient.
- **Insuficiència de mitjans:** Consta adequadament detallat en l'informe de necessitats de l'expedient.
- **Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:**
El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment **Negociat sense Publicitat** de conformitat amb el que s'estableix a la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

Els motius que justifiquen l'elecció de l'esmentat procediment són:

L'exclusivitat del proveïdor per a satisfer les necessitats de l'òrgan de contractació d'acord amb la justificació que consta a l'informe de necessitats així com als certificats procedents aportats.

- **Divisió en Lots:** La divisió o la no divisió en lots del contracte es troba descrita i justificada al Plec de Clàusules Administratives de la licitació.
- **Justificació Tècnica del pressupost de licitació i valor estimat del contracte:**
De conformitat amb els articles 100, 101 i l'article 116.4, lletra d) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic es justifica el pressupost de licitació, el valor estimat i la durada del contracte en els plecs de la licitació.
- **Requisits de solvència, criteris d'adjudicació del contracte i condicions d'execució:**

Atenent l'objecte i el valor estimat del contracte s'han establert uns criteris de solvència proporcionals als mateixos que permeten garantir la qualitat i efectivitat de la prestació objecte sense afectar de forma significativa a la concurrència.

Esta contratación administrativa es parte de la Ayuda para la adquisición de equipamiento científico técnico, Proyecto EQC2024-007902-P, financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE



De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, s'han establert al Plec de Clàusules Administratives els criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, amb la finalitat d'obtenir una *subministrament* de gran qualitat que respongui lo millor possible a les necessitats que es pretenen contractar.

Així s'ha optat per:

Criteris

Criteris de valoració objectiva		Punts										
K1. Oferta econòmica. A l'oferta econòmica més baixa se li atorgarà la màxima puntuació, i a la resta d'ofertes se'ls atorgarà la puntuació que correspongui d'acord amb la fórmula següent, on VP= 1: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ 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 VP = Valor de ponderació		40										
K2. Millores Tècniques Seran objecte de puntuació la presentació de les següents millores addicionals a l'objecte del contracte: <table><tr><th>Subcriteri</th><th>Punts</th></tr><tr><td>K2.1 Subministrament d'una bobina d'etiquetatge de rotació arterial per a rates integrada en una punta de rata de la configuració del bressol d'animals dividits, optimitzada per a l'etiquetatge de rotació 1H a les caròtides de rata</td><td>17,5</td></tr><tr><td>K2.2 Subministrament d'una sonda de superfície ¹H/³¹P de 30mm</td><td>17,5</td></tr></table>		Subcriteri	Punts	K2.1 Subministrament d'una bobina d'etiquetatge de rotació arterial per a rates integrada en una punta de rata de la configuració del bressol d'animals dividits, optimitzada per a l'etiquetatge de rotació 1H a les caròtides de rata	17,5	K2.2 Subministrament d'una sonda de superfície ¹ H/ ³¹ P de 30mm	17,5	Fins a 35				
Subcriteri	Punts											
K2.1 Subministrament d'una bobina d'etiquetatge de rotació arterial per a rates integrada en una punta de rata de la configuració del bressol d'animals dividits, optimitzada per a l'etiquetatge de rotació 1H a les caròtides de rata	17,5											
K2.2 Subministrament d'una sonda de superfície ¹ H/ ³¹ P de 30mm	17,5											
K3. Ampliació del període de garantia Es valorarà l'ampliació del termini de <u>garantia mínima i comercial addicional</u> que s'ofereixi per sobre del mínim requerit al plec de prescripcions tècniques i mantenint totes les condicions que s'hi indiquen. Serà objecte de puntuació els següents anys addicionals d'extensió de la garantia obligatòria (2 anys), d'acord amb la següent escala: <table><tr><th>Ampliació garantia</th><th>Punts</th></tr><tr><td>0 anys addicional al termini de garantia obligatòria (2 anys en total)</td><td>0</td></tr><tr><td>1 any addicional al termini de garantia obligatòria (3 anys en total)</td><td>5</td></tr><tr><td>2 anys addicionals al termini de garantia obligatòria (4 anys en total)</td><td>10</td></tr><tr><td>3 anys addicionals al termini de garantia obligatòria (5 anys en total)</td><td>15</td></tr></table>		Ampliació garantia	Punts	0 anys addicional al termini de garantia obligatòria (2 anys en total)	0	1 any addicional al termini de garantia obligatòria (3 anys en total)	5	2 anys addicionals al termini de garantia obligatòria (4 anys en total)	10	3 anys addicionals al termini de garantia obligatòria (5 anys en total)	15	Fins a 15
Ampliació garantia	Punts											
0 anys addicional al termini de garantia obligatòria (2 anys en total)	0											
1 any addicional al termini de garantia obligatòria (3 anys en total)	5											
2 anys addicionals al termini de garantia obligatòria (4 anys en total)	10											
3 anys addicionals al termini de garantia obligatòria (5 anys en total)	15											
K4. Millora de la garantia Es valorarà que els licitadors ofereixin una visita preventiva anual addicional dins el període de garantia de l'equip a la prevista al plec de prescripcions tècniques. Si s'ofereix una visita preventiva anual addicional (en total 2 visites preventives anuals) s'atorgarà la totalitat de puntuació del criteri, en cas contrari, no s'atorgarà cap puntuació per al criteri.		Fins a 5										
K5. Formació Es valorarà l'ampliació de dies formació avançada duta a terme per especialistes d'aplicacions inclosos en el contracte (tant en el propi servei com als laboratoris de l'empresa		Fins a 5										

Esta contratación administrativa es parte de la Ayuda para la adquisición de equipamiento científico técnico, Proyecto EQC2024-007902-P, financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE

licitadora) addicionals als establerts al plec de prescripcions tècniques sense cost extra per a la UAB. S'atorgarà la puntuació d'acord amb la següent escala:

Dies de formació addicionals	Punts
3 dies	0
1 dia addicional als 3 dies inicials (4 en total)	1
2 dies addicionals als 3 dies inicials (5 en total)	2
3 dies addicionals als 3 dies inicials (6 en total)	3
4 dies addicionals als 3 dies inicials (7 en total)	4
5 dies addicionals als 3 dies inicials (8 en total)	5

Justificació dels criteris abans esmentats

Els criteris d'adjudicació esmentats han de garantir l'eficiència, qualitat i adequació tècnica del subministrament a les necessitats específiques de l'equipament científic. L'oferta econòmica es valora per assegurar un ús racional dels recursos públics. Les millores tècniques es puntuen perquè permeten optimitzar les prestacions de l'escàner de ressonància magnètica de 7 tesles, essencial per a la recerca avançada. L'ampliació del període de garantia i les millores associades tenen com a objectiu reduir els costos futurs de manteniment i assegurar el suport tècnic continuat. Finalment, la formació addicional garanteix una millor capacitat operativa del personal investigador, incrementant la rendibilitat científica de la inversió.

De conformitat amb l'article 146 de la LCSP en relació amb 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, s'han establert les fórmules de valoració més adequades per a garantir que l'oferta guanyadora del concurs sigui la més satisfactòria als interessos públics que cal satisfer.

Pels motius exposats es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació referida, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Signat
Roger Casanova de Vilalta

Cap de l'Oficina de Contractació Administrativa i Compres

Esta contratación administrativa es parte de la Ayuda para la adquisición de equipamiento científico técnico, Proyecto EQC2024-007902-P, financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE



Esta contratación administrativa es parte de la Ayuda para la adquisición de equipamiento científico técnico, Proyecto EQC2024-007902-P, financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE

