

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE PER A L'EXECUCIÓ DEL SERVEI DE MONITORS/ES DE SALA AL MNACTEC (MUSEU NACIONAL DE LA CIÈNCIA I LA TÈCNICA DE CATALUNYA)

1. Antecedents

L'Agència Catalana del Patrimoni Cultural és una entitat de dret públic, amb personalitat jurídica pròpia, creada per la Llei 7/2011, de 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres que gestiona diferents equipaments culturals i patrimonials de caràcter material i immaterial, moble i immoble, d'arreu de Catalunya.

El Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya (d'ara en endavant, MNACTEC), adscrit a l'Agència Catalana del Patrimoni Cultural, del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, necessita contractar el servei de Monitors de Sala al MNACTEC.

2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida

El Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya, adscrit a l'Agència Catalana del Patrimoni Cultural, necessita contractar el servei de Monitors de Sala al MNACTEC (Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya).

El MNACTEC considera necessària la contractació d'un servei específic, procedint a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, amb respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte que es preveuen a la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

3. Objecte

3.1 Aquest contracte té per objecte la prestació integral del servei de monitors/es de sala al MNACTEC (Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya).

3.2 La codificació de la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és 92500000-6 (serveis de biblioteques, arxius, museus i altres serveis culturals).

3.3 Qualsevol millora social i/o mediambiental vinculada de forma directa amb qualsevol fase de l'execució d'aquest cicle productiu, pot esdevenir una millora qualitativa o quantitativa que es pot ponderar amb el preu del contracte per tal que esdevingui una contractació eficaç i eficient. En aquest sentit, caldrà considerar la seva incorporació com a criteri d'adjudicació. Altrament, aquestes millores es podran preveure com condicions especials d'execució del contracte.

4. Justificació de no divisió en lots.

Als efectes del que disposa l'article 99.3 LCSP, no es considera procedent la divisió en lots de l'objecte del contracte.

Per la seves característiques, les prestacions a executar no es consideren susceptibles de realització i aprofitament individual i funcional de manera que puguin ser executades de forma independent. Altrament, caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució de les prestacions

que resultaria desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen amb l'execució del contracte.

5. Pressupost base de licitació

5.1 Tenint en compte les característiques del contracte i l'experiència d'anteriors serveis contractats de característiques similars, el càlcul del pressupost base de licitació s'ha establert a partir del càlcul dels costos directes i indirectes¹, i altres despeses eventuais calculades per a la seva determinació.

El pressupost base de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Agència Catalana del Patrimoni Cultural, és de **52.478,00 euros**, IVA inclòs, dels quals **43.370,25 euros**, corresponen al preu del contracte i **9.107,75 euros** a l'IVA (21%). Aquest pressupost ha estat calculat per 9 mesos de servei (de l'1 d'abril de 2026 al 31 de desembre de 2026) i un romanent o bossa de 300 hores per a esdeveniments extraordinaris o tasques al taulell de recepció. Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost de licitació.

5.2 En el pressupost base de licitació, que ha estat elaborat de conformitat amb el disposat als articles 100 i 309 LCSP, s'entenen incloses totes les despeses que l'adjudicatari hagi de realitzar per al normal compliment de les prestacions contractades com són els generals, financers, beneficis, assegurances, transports i desplaçaments, honoraris del personal tècnic al seu càrrec, de comprovació i encàrrec, taxes, recàrrecs, comissions i tota classe d'impostos que graven l'activitat contractada excepció feta de l'IVA, desglossats d'acord amb la memòria econòmica i justificativa de la unitat promotora de l'expedient.

6. Valor estimat del contracte.

Considerant el pressupost base de licitació, les estimacions del contracte abans esmentades, així com les seves possibles modificacions i pròrrogues, el valor estimat del contracte sense incloure l'impost sobre el valor afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat així com l'import total que podria ser retribuït al contractista, és de **43.370,25 euros IVA exclòs**:

¹ 1.- Costos directes: aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

2-Costos indirectes: aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Ma d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com els comercials i d'administració.



	Import 2026		TOTAL VEC
	Hores	Import	
ABRIL	271	4.471,50 €	4.471,50 €
MAIG	285	4.702,50 €	4.702,50 €
JUNY	300	4.950,00€	4.950,00€
JULIOL	150	2.475,00 €	2.475,00 €
AGOST	135	2.227,50 €	2.227,50 €
SETEMBRE	237	3.902,25 €	3.902,25 €
OCTUBRE	334	5.515,13 €	5.515,13 €
NOVEMBRE	298	4.917,00 €	4.917,00 €
DESEMBRE	319	5.259,38 €	5.259,38 €
Bossa hores	300	4.950,00 €	4.950,00 €
TOTAL	2.629	43.370,25 €	43.370,25 €

7. Imputació al pressupost de l'Agència Catalana del Patrimoni Cultural.

La despesa corresponent a l'exercici 2026 es farà efectiva amb càrrec a la partida D/227008900/4450/0000 centre gestor número 757508.

8.- Durada del contracte. Pròrroques.

La durada inicial del contracte es preveu des de l'1 d'abril de 2026 fins al 31 desembre de 2026.

No es preveuen pròrroques.

9. Lloc d'execució.

L'àmbit de prestació del servei és el Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya (MNACTEC), situat a la Rambla d'Ègara, 270, (08221) Terrassa.

10. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar.

Criteris d'adjudicació la valoració dels quals es produeix de forma automàtica fins a un màxim de 90 punts.

1. Proposta econòmica: es valoraran les ofertes econòmiques presentades pels licitadors mitjançant el model d'oferta econòmica que consti als plecs administratius:

- L'oferta més econòmica rebrà la puntuació màxima de 90 punts.

- La resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica d'acord amb el càlcul següent²:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar P = Punts criteri econòmica: 90 punts O_m = Oferta millor (IVA exclòs) O_v = Oferta a valorar (IVA exclòs) IL = Import licitació (IVA exclòs) VP = Valor de ponderació: 1

2. Idiomes (fins a un màxim de 10 punts).

La prestació del servei de monitors/es de sala en un museu comporta una atenció directa, constant i presencial al públic. Per aquest motiu, el coneixement acreditat d'altres llengües es considera un element que millora la qualitat del servei, facilita la comunicació, l'acollida i la resolució d'incidències, i contribueix a una millor experiència de visita i a la seguretat i orientació dels usuaris..

Es valorarà el coneixement d'altres llengües que no siguin el català, castellà, d'acord amb el següent barem:

Anglès 2,5 punts per treballador/a adscrit/a a l'execució del contracte fins a un màxim de 5 punts.
Francès 2,5 punts per treballador/a adscrit/a a l'execució del contracte fins a un màxim de 5 punts.
Alemany 2,5 punts per treballador/a adscrit/a a l'execució del contracte fins a un màxim de 5 punts.

L'acreditació s'haurà de fer mitjançant aportació de còpies compulsades de les titulacions oficials que acreditin nivell B1 o equivalent.

11. Procediment d'adjudicació.

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueixen el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant un **procediment simplificat abreujat**. L'expedient es tramitarà amb caràcter **ordinari**.

12. Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses.

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que han de regir en la contractació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'hauran d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació són les següents: Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que siguin idèntiques o similars a les de l'objecte del contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

Així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores s'exigirà la següent solvència:

² Sistema de puntuació adoptat de conformitat 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



Solvència econòmica i financera:

Volum anual de negocis **en l'àmbit al qual es refereixi el contracte**, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per un import igual o superior al pressupost de licitació **(IVA exclòs)**.

Solvència tècnica i professional

En el curs dels tres últims anys, caldrà haver realitzat un mínim de dos serveis o treballs de la mateixa o similar naturalesa.

Classificació empresarial

No hi ha equivalència (Art. 77.1.c) LCSP).

Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte: Sí. El licitador seleccionat per a l'adjudicació s'ha de comprometre a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials mínims que s'estableixen als plecs de prescripcions tècniques: el personal adscrit a l'execució del contracte ha de dominar el català (nivell C1) i el castellà.

Aquest compromís té caràcter d'obligació essencial, i per tant, el seu incompliment és causa de resolució del contracte.

13. Garanties.

Ateses les característiques del contracte no s'exigeix garantia provisional ni garantia definitiva.

14. Règim específic de penalitats

Les penalitats específiques previstes a la LCSP i les que resulten de l'incompliment de les clàusules ètiques, així com les previstes en els plecs.

El director del Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya (MNACTEC)
Albert Tulleuda Lari