

INFORME JUSTIFICATIU PER LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE CONSERVACIÓ PREVENTIVA DE LES COL·LECCIONS DEL MUSEU ETNOLÒGIC I DE CULTURES DEL MÓN, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE

Codi de contracte: 006_24001234

CPV: 92521000-9 – Serveis de museus

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Les col·leccions del Museu Etnològic i de Cultures del Món requereixen la implantació de mesures de conservació preventiva (control, neteja, revisió) dins d'un programa de conservació preventiva per tal de garantir unes bones condicions expositives i de conservació.

L'objecte d'aquest contracte és la prestació dels serveis de conservació preventiva per a totes les col·leccions del Museu Etnològic i de Cultures del Món a les seves seus (Parc Montjuïc, Montcada, i Magatzem de Montcada i Reixac), d'acord amb les especificacions de les tasques a realitzar que s'indiquen a la Clàusula 7 del PPT.

La prestació del servei objecte del contracte correspon a un contracte de serveis d'acord amb l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

En la present contractació es preveuen les següents mesures socials:

- La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 8 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16.
- Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

El Museu Etnològic i de Cultures del Món disposa d'un fons patrimonial d'aproximadament 75.000 objectes ubicats en tres seus: Museu Etnològic de Barcelona (Passeig de Santa Madrona 16, Barcelona), Museu de Cultures del Món (Montcada 12-14, Barcelona) i un magatzem extern (terme municipal de Montcada i Reixac). Entre ells, hi ha objectes dipositats de tercers.

En l'actualitat la seu de Montjuïc exhibeix un total d'aproximadament 3.500 objectes entre l'exposició permanent i la reserva visitable. En aquestes dependències també hi ha un total d'aproximadament 21.000 peces a la reserva no visitable.

A la seu del carrer Montcada l'exposició permanent exhibeix un total d'aproximadament 500 objectes.

Al magatzem de Montcada i Reixac s'ubica la resta dels objectes que integren el fons patrimonial (aproximadament 50.000).

Per garantir unes bones condicions expositives i de conservació és indispensable la contractació del Servei de conservació preventiva, atès que l'ICUB no disposa de mitjans propis per la realització d'aquests treballs.

3. DIVISIÓ EN LOTS

No es preveu la divisió en lots del present contracte atenent a raons conceptuals, tècniques i de desenvolupament operatiu: la conservació preventiva s'ha de desenvolupar amb una visió global de totes les col·leccions i es considera convenient que una única empresa s'encarregui de prestar aquest servei a totes les seus del Museu per tal de garantir la coherència en l'execució del programa de conservació preventiva.

4. SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

5. TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

El servei pot requerir el tractament de dades identificatives de persones relacionades amb les col·leccions del museu (restauradors, experts, investigadors, donants, legataris, comodataris, venedors i d'altres).

El tractament que es farà d'aquestes dades correspon a al codificat com a "Patrimoni i Col·leccions" i tindrà com a finalitat la gestió de dades dels béns patrimonials del museu.

Les dades tractades s'integren dins la tipologia següent:

- Altres dades (nivell baix):
 - o identificatives: DNI/NIF/NIE/Passaport, núm. Seg. Social/mútua, nom i cognoms, adreça, e-mail, telèfon, signatura/empremta, imatge/veu, marques físiques, núm. reg. personal, signatura electrònica.
 - o personals: estat civil, dades familiars, data naixement, lloc naixement, edat, sexe, nacionalitat, llengua materna, llengua vehicular preferent, característiques físiques o antropomètriques.
 - o socials: allotjament o habitatge, situació militar, propietats, possessions, aficions, estils de vida, clubs/associacions, llicències, permisos i autoritzacions.
 - o professionals: formació, titulació, historial estudiantil, experiència, pertany a col·legis/associacions professionals.
 - o comercial: activitats i negocis, llicències comercials, subscripcions (revistes, web, etc.),

creacions artístiques, científiques o tècniques.

- transaccions: bens i serveis subministrats, id. rebuts, transaccions financeres, compensacions/indemnitzacions.

6. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa com a responsable del contracte al Cap del Departament de Col·leccions del Museu Etnològic i de Cultures del Món en Lluís Ramoneda Aiguadé.

7. DURADA DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte de 2 anys, a comptar des del 28 d'octubre de 2024, o a partir del dia següent de la seva formalització, en cas que aquesta fos posterior. El contracte es podrà prorrogar de forma expressa per un període màxim de fins a 2 anys més.

8. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

El pressupost del contracte es fixa en **111.556,43** euros que es desglossa en **92.195,40** euros de pressupost net, més **19.361,03** euros en concepte d'IVA al 21%.

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net, constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de la licitació.

El pressupost del contracte ha de ser presentat en euros pels licitadors.

El sistema de determinació del preu és a preu alçat.

En tot cas les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, resultaran excloses del procediment.

Aquest pressupost s'imputarà segons les següents anualitats:

Any	Pressupost base	Import IVA 21%	Total
2024	8.403,94 €	1.764,83 €	10.168,77 €
2025	46.191,44 €	9.700,20 €	55.891,64 €
2026	37.606,12 €	7.897,29 €	45.503,41 €
Total	92.201,50 €	19.362,32 €	111.563,82 €

El pressupost net (sense IVA) es desglossa de la manera següent:

	Per hora	Per hores totals contracte (3050)

Costos directes		
Costos salarials	18,32 €	55.876,00 €
Costos Seguretat Social (36%)	6,60 €	20.130,00 €
Altres costos directes (formació, vestuari i altres) (10%)	1,83 €	5.581,50 €
Total costos directes	26,75 €	81.587,50 €
Costos indirectes		
Despeses generals d'estructura (13%)	2,38 €	7.259,00 €
Total costos indirectes	3,48 €	10.314,00 €
Benefici industrial (6%)	1,10 €	3.355,00 €
TOTAL DE COSTOS (CD + CI + BI):	30,23 €	92.201,50 €

Valoració del servei

Per la valoració del servei i, en no existir un conveni col·lectiu específic pel sector, l'estimació del preu/hora s'ha calculat prenent com a referència el Conveni col·lectiu del *Museo Nacional del Prado* (núm 28002932011986) - Grup professional I nivell 1 amb un salari brut anual de 30.184,60€ per 14 pagues i un total de 1647 hores anuals, anuals, segons resolució de 29 de maig de 2023 de la Direcció General de Trabajo de la Consejería de Economía, Hacienda i Empleo. El preu/hora del servei, incorporant el salari brut anual d'una posició, més estimacions del cost de Seguretat Social i altres costos directes i indirectes, s'estima en 30,23 €.

Posició Tècnic conservador-restaurador	
Salari brut anual	30,180,64 €
Hores anuals segons conveni	1.647,00 €
Estimació salari brut en preu/hora	18,32 €
Valoració costos empresarials	
Salari brut preu/hora	18,32 €
Costos seguretat Social (36%)	6,60 €
Costos directes: Formació, vestuari i altres (10%)	1,83 €
Despeses generals d'estructura (13%)	2,38 €
Benefici industrial (6%)	1,10 €
Preu Hora Licitació	30,23 €

El quadre següent reflecteix el preu hora/licitació (resultant de l'aplicació dels valors anteriors), l'estimació d'hores necessàries per la correcta execució del contracte que disposa la clàusula 5 del PPT.

Professional	Hores total contracte	Preu hora licitació	Total (sense IVA)

Museu Etnològic i de Cultures del Món
Seu Parc Montjuïc Passeig de Santa Madrona, 16 08038 Barcelona
Seu Montcada Carrer Montcada, 12-14 08003 Barcelona
 Telèfon 93 256 23 00
 reservesmeb@bcn.cat

Conservació Preventiva	3050	30,23	92201,50 €
------------------------	------	-------	-------------------

	Hores ordinari	servei	Borsa serveis extraordinaris	Total hores
2024 (28 octubre- desembre)	258		20	278
2025 (gener-desembre)	1428		100	1528
2026 (gener-27 octubre)	1164		80	1244
Total hores	2850		200	3050

En cas de pròrroga

2026 (28 octubre- 31 desembre)	270		20	290
2027 (gener-desembre)	1440		100	1540
2028 (gener-27 octubre)	1176		80	1256
Total hores pròrroga	2886		200	3086

9. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Donat que el contracte preveu pròrroga el valor estimat és el de **185.491,28 €** euros sense IVA, que es desglossa tal i com segueix:

Any	VE Prestació	VE Pròrrogues	TOTAL
2024	8.403,94 €		
2025	46.191,44 €		
2026	37.606,12 €	8.766,70 €	
2027		46.554,20 €	
2028		37.968,88 €	
Total	92.201,50 €	93.289,78 €	185.491,28 €

10. IMPUTACIÓ DEL PRESSUPOST

Any	Econòmic	Programa	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2024	22699	33315	8.403,94 €	21%	1.764,83 €	10.168,77 €
2025	22699	33315	46.191,44 €	21%	9.700,20 €	55.891,64 €
2026	22699	33315	37.606,12 €	21%	7.897,29 €	45.503,41 €
TOTAL						111.563,82 €

11. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte per als serveis de conservació preventiva de les col·leccions del Museu Etnològic i de Cultures del Món, s'adjudicarà pel **procediment obert**, d'acord al que s'estableix a l'article 156 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

12. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA O PROFESSIONAL

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'haurà d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació és la següent:

- 1.- Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que són idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.
- 2.- Els licitadors hauran de comptar amb la solvència econòmica i tècnica que tot seguit s'especifica:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA

Volum anual de negocis en l'àmbit del present contracte. El volum anual de negocis en l'àmbit d'aquest contracte referit al millor dels tres últims exercicis ha de tenir un valor igual o superior a 45.000 euros, en temes d'objecte d'aquest concurs.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

En virtut de l'article 90.1, lletra b, de la LCSP:

a) Formació: El personal assignat a l'execució del contracte ha de disposar d'una de les titulacions acadèmiques o professionals següents:

- Llicenciatura o Grau en Belles Arts, especialitat Restauració
- Diplomatura en conservació i restauració de béns culturals
- Grau en Ensenyaments Artístics Superiors de Conservació i Restauració de Béns Culturals

b) Experiència: L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar que la persona assignada al contracte en la posició de tècnic en conservació- restauració ha de tenir una experiència mínima de 3 anys en conservació preventiva desenvolupada en l'àmbit d'institucions museístiques durant els darrers 5 anys, mitjançant un certificat de bona execució emès per la institució on hagi prestat el servei, indicant els treballs realitzats i el període de prestació.

No és obligatòria la classificació dels licitadors per tractar-se d'un contracte de serveis, d'acord amb el que estableix l'article 77.1.b de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

13. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Considerant l'objecte del contracte, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica

relacionats per ordre decreixent d'importància:

A. CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR: FINS A 40 PUNTS

A.1. Per l'elaboració d'una memòria descriptiva del servei a desenvolupar que haurà de recollir els aspectes següents: descripció i planificació de les propostes i metodologia d'actuació, que inclogui les tasques incloses al punt 7 del plec de prescripcions tècniques, els recursos i eines que es faran servir i els mecanismes de seguiment, coordinació, interlocució i control de qualitat del servei. L'extensió màxima serà de 8 pàgines, arial 11, espai simple.

La puntuació màxima serà de 40 punts. Es valorarà el contingut i el grau de detall de la memòria presentada. No es valoraran les propostes que presentin una informació insuficient que no permeti valorar la viabilitat de la proposta o resultin inadequades, així com tampoc es valorarà la part de la memòria que excedeixi de l'extensió màxima.

La memòria es valorarà seguint el barem següent:

- Insuficient: 0 punts. La memòria no contempla totes les tasques definides en el plec tècnic, ni els recursos i eines que es faran servir ni els mecanismes de seguiment i coordinació garanteixen la correcta prestació del servei.
- Bona: 20 punts. La memòria contempla totes les tasques definides en el plec tècnic, la descripció i planificació està detallada i els mecanismes de coordinació i control que es plantegen són pertinents per a la correcta prestació del servei.
- Molt bona: 40 punts. La memòria incorpora les condicions anteriors, la seva definició és molt detallada i a part de ser pertinent, aporta propostes d'especial rellevància per la correcta prestació del servei.

Total valoració de criteris subjectius: 40 punts

B. CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES O CRITERIS AUTOMÀTICS: FINS A 60 PUNTS

B.1. Per l'oferta econòmica: fins a 30 punts

Els càlculs o fórmules aplicables per obtenir la puntuació esmentada seran els següents:

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula, establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017, publicada en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març.

$$Puntuació\ final = \left[\frac{\text{Pressupost net de licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net de licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right] \times \text{Punts màx}$$

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats: aquelles que quedin per sota de la mitjana aritmètica d'ofertes presentades en més d'un 5% o, en el cas d'una única licitadora, del 15% respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex X de la Directiva 24/2014.

B.2. Per la contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fins a 15 punts

Es valorarà, com a garantia d'una execució més eficient del contracte que es licita, l'estabilitat laboral al si de l'empresa del personal que l'empresa adscriu a la posició de tècnic en restauració- conservació.

Pel compromís de contractació indefinida de les persones adscrites a la posició objecte del contracte, fins a 10 punts.

Pel compromís de contractació indefinida de les persones adscrites a la posició objecte del contracte així com el personal de suport, fins a 15 punts.

Justificació del criteri: L'estabilitat laboral del personal adscrit a la posició objecte del contracte aporta experiència i coneixement que reverteix en una major qualitat en el treball desenvolupa, donades les especificacions de les tasques a realitzar que s'indiquen a la Clàusula 7 del PPT.

B.3. En atenció al punt 6.1 i 6.2 del Plec Tècnic, per la capacitat de resposta en cas d'incidència en la substitució del personal destinat a la prestació del servei amb personal amb la formació i experiència requerida, fins a 5 punts.

- La presentació del compromís signat pel responsable de l'empresa on s'especifiqui que la substitució s'efectuarà abans de 24 hores es puntuarà amb **5 punts**.

Justificació del criteri: La introducció d'aquest criteri pretén afavorir aquelles ofertes que adquireixin el compromís de reducció de termini en la substitució del personal adscrit al servei en cas d'incidència superior a l'establert en el plec de prescripcions tècniques. Aquesta reducció de terminis aporta una major capacitat de resposta davant d'imprevistos i permet una major eficàcia en la prestació del servei objecte del contracte.

B.4. En atenció al punt 7.11 del Plec Tècnic, per la presentació de documentació que acrediti que el personal que executarà els treballs objecte del contracte disposa de coneixements superiors als exigits al plec de prescripcions tècniques de Museum Plus i Museum Puls RIA, 5 punts.

- Si s'acredita formació a través d'un document emès per l'empresa ZETCOM AG, desenvolupadora del programa, on consti l'assistència a la formació de la persona assignada a la posició de tècnic en conservació-restauració. – 5 punts

Justificació del criteri: La introducció d'aquest criteri pretén afavorir aquelles ofertes en què el personal adscrit al contracte acrediti que té una formació que permet desenvolupar amb millors garanties allò exigint al plec de prescripcions tècniques.

B.5. En atenció al punt 7.5 del Plec Tècnic, per la presentació de documentació que acrediti que el personal que executarà els treballs objecte del contracte disposa d'experiència i coneixements de procediments d'anòxia i de manipulació de màquines d'anòxia, 5 punts.

Acreditació de cursos de formació o assistència a seminaris d'universitats, col·legis/associacions professionals sobre procediments d'anòxia – 2 punts

Acreditació mitjançant document emès per l'empresa o institució on hagi prestat serveis anteriorment que confirmi que té l'experiència i els coneixements de procediments d'anòxia i manipulació de màquines d'anòxia – 3 punts

Total valoració criteris automàtics: 30 + 15 + 5 + 5 + 5 = 60 punts

14. GARANTIES

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de dipositar una garantia definitiva equivalent al 5% del preu ofert, IVA exclòs.

15. TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada de les prestacions serà de 2 anys a comptar des de l'endemà de la seva formalització. Es contempla la possibilitat de prorrogar les prestacions per un termini màxim de 2 anys més.

16. TERMINI DE GARANTIA

A partir de la data de recepció del contracte començarà a córrer el termini de garantia, que serà d'1 mes, tot d'acord amb la regulació de l'article 210.3 LCSP.

17. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Es considera necessari, d'acord amb la previsió de l'article 202 LCSP, establir la/les següent/s condició/ns especial/s d'execució del contracte que es consideren vinculades amb el seu objecte, no són discriminatòries i són compatibles amb el dret comunitari:

De caràcter social: Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual.

L'empresa contractista ha de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

El responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert la obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

18. PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de les factures de forma mensual i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

19. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte si concorren les circumstàncies establertes a l'article 205 de la Llei 9/2017 de 9 de novembre de 2017.

20. REVISIÓ DE PREUS

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

21. CESSIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

22. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació del servei de conservació preventiva del Museu Etnològic i de Cultures del Món per un import total de licitació de **111.563,82** euros IVA inclòs, amb càrrec a l'assignació pressupostària amb orgànic 1423, econòmic 22699 i programa 33315 de la previsió d'ingressos i despeses de 2024 -2025-2026 de l'ICUB, amb codi CPV 92521000-9 i d'acord amb les condicions tècniques que s'annexen, mitjançant un procediment obert.