

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE DE SERVEIS DE TRANSPORT ESPECIALITZAT EN MOVIMENTS D'OBRES D'ART (CONCENTRACIÓ I DISPERSIÓ) DE LES OBRES D'ART DELS PRESTADORS PER A L'EXPOSICIÓ TEMPORAL «TRAMES. OBRES TRADICIONALS I CREACIONS CONTEMPORÀNIES AMERICANES» AL MUSEU ETNOLÒGIC I DE CULTURES DEL MÓN

Taula resum del contingut de l'informe de necessitat	
Codi de contracte	006_26001285
Procediment d'adjudicació	Obert simplificat abreujat
CPV	92521100-0 - Serveis d'exposició en els museus
Pressupost net (sense IVA)	35.934,00 €
Pressupost brut (amb IVA)	43.480,14 €
VEC	35.934,00 €
És harmonitzat?	No
Hi ha subrogació de personal?	No
Hi ha relació amb menors d'edat?	No
Hi ha tractament de dades personals?	No
Hi ha cessió de drets d'autor?	No
Hi ha accés a sistemes d'informació?	No
És un contracte reservat?	No

1. ANTECEDENTS

El Museu Etnològic i de Cultures del Món (d'ara endavant MuEC) compta amb dues seus. A la seva seu del carrer Montcada, concretament a la sala d'exposicions temporals (i espais annexos), el museu programa exposicions de producció pròpia.

En aquest context, el museu té prevista, per al setembre de 2026, l'exposició temporal «Trames. Obres tradicionals i creacions contemporànies americanes».

L'exposició té com a objectiu mostrar la creativitat d'artistes indígenes contemporanis, en relació amb la reelaboració que realitzen de les seves pròpies cultures en el seu treball. Aquestes obres es presentaran en paral·lel amb peces dels fons del museu, especialment obres shipibo-konibo, de les quals conserva una col·lecció destacada, així com tèxtils precoloniais i recents.

Algunes de les obres contemporànies són de dos prestadors, i, per tant, cal transportar per a poder incorporar-les a la mostra.

La materialització d'aquest projecte és cabdal per a la programació expositiva anual i estable del museu, en la qual les peces de les col·leccions (i els relats que les envolten) s'obren a la contemporaneïtat des de perspectives diverses.

2. EXPOSICIÓ DE LES NECESSITATS DETECTADES I JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ESCOLLIDA

El 18 de setembre el museu té previst inaugurar l'exposició temporal «Trames. Obres tradicionals i creacions contemporànies americanes».

Entre les obres contemporànies seleccionades per a la mostra hi ha vuit pintures rellevants, cabdals per al projecte, propietat de dos prestadors: un amb seu a Londres i un altre a Madrid.

Per tal d'incorporar-les a l'exposició, cal contractar un servei especialitzat en el transport d'obres d'art, que inclogui les operacions de concentració i dispersió de les peces procedents d'aquests dos prestadors.

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'ICUB no disposa de mitjans ni recurs tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

3. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el servei de transport especialitzat en moviments d'obres d'art (concentració i dispersió) de les obres d'art dels prestadors per a l'exposició temporal «Trames. Obres tradicionals i creacions contemporànies americanes», de conformitat amb el que s'indica al PPT.

Considerant que la millor solució consisteix en la contractació d'un servei per al transport especialitzat en moviments d'obres d'art (concentració i dispersió) de les obres d'art dels prestadors per a l'exposició, les fases del cicle productiu de l'objecte del contracte **són les descrites de manera detallada al punt 2.1 del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT)** i, de manera sintètica, es poden agrupar en els conceptes següents:

- .Càrrega de les obres, transport de concentració i descarrega al museu.
- .Gestió de permisos, despeses d'aeroports, despatx de duanes, i tota la tramitació necessària per al transport de les peces.
- .Desembalatge de les obres en la sala d'exposicions temporals del museu.
- .Emmagatzematge dels embalatges buits.
- .Lliurament dels embalatges buits i re-embalatge de les peces patrimonials.
- .Càrrega de les obres i transport de dispersió
- .Gestió de permisos, despeses d'aeroports, despatx de duanes, i tota la tramitació necessària per al transport de les peces.
- .Lliurament de les peces.

*Es contemplen una possible visita tècnica en les dependències del prestador de Londres, per a comprovar els embalatges, i una altra a la sala de temporals del MuEC, per revisar els accessos, ateses les mides dels dos embalatges procedents de Londres.

Per la qual cosa, qualsevol millora social i ambiental vinculant de forma directa amb qualsevol fase en l'execució d'aquest cicle de vida esdevé una millora qualitativa o quantitativa que cal ponderar amb el preu del contracte per tal que esdevingui una contractació eficaç i eficient.

4. DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà d'onze (11) mesos comptadors a partir del dia 1 d'agost de 2026 o del dia indicat a l'acta d'inici, si és posterior.

5. DIVISIÓ EN LOTS

Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent. A més caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resulta desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquestes, fet pel qual permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El pressupost base de licitació, que es considera amb els preus de mercat, és de 43.480,14 euros. El pressupost net és de 35.934,00 euros i l'IVA de 7.546,14 euros, amb un tipus del 21%.

La quantitat indicada com a pressupost net, constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes de les licitadores excedeixen el tipus de la licitació i, per tant, seran excloses del procediment.

El desglossament del pressupost net, sense l'IVA, a preus de mercat, és el següent:

Costos Directes (CD)	
Salaris bruts i SS	6.800,00 €
Transport	23.200,00 €
Costos Indirectes (CI)	
Despeses generals d'estructura (13%)	3.900,00 €
Benefici industrial (6%)	2.034,00 €
TOTAL (CD + CI + BI):	35.934,00 €

Com a referent dels costos de transports, s'ha fet servir la informació sobre costos de serveis de transport facilitada i publicada per diferents entitats, associacions i plataformes gremials, així com la facilitada pel Ministerio de Fomento en el document Observatorio de Costes de Transportes por Carretera 2023.

Pel que fa als embalatges s'ha fet servir com a referència dades d'anteriors contractacions de la mateixa naturalesa.

Per a la valoració de costos salarials i en atenció a l'equip mínim i dedicació establerta en el Plec Tècnic, apartat 4.1, s'ha fet servir com a referent l'establert al conveni col·lectiu en vigor del sector de transport de mercaderies per carretera i logística de la província de Barcelona 2011-2023 (codi conveni número 08004295011994) aplicats als perfils professionals:

PERFIL PROFESSIONAL	CATEGORIA CONVENI DEL SECTOR
Tècnic manipulador d'obres d'art	Encarregat general, Grup 1
Operari especialitzat	Mosso especialitzat, grup 3

Encarregat gral. Grup 1	referència conveni
Estimació salari brut en preu/hora	
Salari brut anual (en 15 pagues)	32.033,45 €
Hores anuals conveni	1.780,00
Estimació salari brut en preu/hora	17,99 €
Valoració costos empresarials	referència conveni
Salari brut en preu/hora	17,99 €
Costos seguretat social	6,47 €
TOTAL	24,46 €

Mosso especialitzat. Grup 3	referència conveni
Estimació salari brut en preu/hora	
Salari brut anual (en 15 pagues)	24.756,05 €
Hores anuals conveni	1.780,00
Estimació salari brut en preu/hora	13,90 €
Valoració costos empresarials	referència conveni
Salari brut en preu/hora	13,90 €
Costos seguretat social	5,00 €
TOTAL	18,90 €

El valor estimat del contracte

El **VEC** és de 35.934,00 **euros** (IVA exclòs). Aquesta xifra inclou l'import total que pot ser retribuït a la contractista, incloent-hi possibles pròrrogues i modificacions, entre altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

Any	VE prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes	SUMA
2026	17.967,00 €	0,00 €	0,00 €	17.967,00 €
2027	17.967,00 €	0,00 €	0,00 €	17.967,00 €
TOTAL	35.934,00 €	0,00 €	0,00 €	35.934,00 €

7. IMPUTACIÓ PRESSUPOST MUNICIPAL

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al /als pressupost/s i partida/es següent/s:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	Import IVA	Import total
2026	22300	33315	1423	17.967,00 €	3.773,07 €	21.740,07 €
2027	22300	33315	1423	17.967,00 €	3.773,07 €	21.740,07 €
TOTAL				35.934,00 €	7.546,14 €	43.480,14 €

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin en el pressupost.

8. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix 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 procediment obert simplificat abreujat.

9. CAPACITAT I SOLVÈNCIA REQUERIDES

Capacitat requerida

S'exigirà que la licitadora compti amb la capacitat indicada a la clàusula corresponent del plec de clàusules administratives particulars.

Solvència econòmica i financera i solvència tècnica o professional requerida

Atès que aquesta licitació es tramita mitjançant procediment obert simplificat abreujat no es requereix acreditar la solvència econòmica i financera ni tècnica o professional.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ I JUSTIFICACIÓ DE LA PROPORCIONALITAT DE LA PUNTUACIÓ ASSIGNADA

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, 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:

Criteris automàtics: 100 punts	
Criteri B.1. Oferta econòmica	Fins a 35 punts
Criteri B.2. Ampliació de compromís d'experiència de l'equip	Fins a 25 punts
Criteri B.3. Formació conducció eficient	Fins a 20 punts
Criteri B.4. Etiqueta ambiental vehicles	Fins a 20 punts

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

Criteri B.1. L'oferta econòmica

Puntuació màxima de 35 punts.

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 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora 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 i a la resta d'empreses licitadores 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, publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny](#), i modificada per [Decret d'Alcaldia, de 22 de febrer de 2018, publicat en la Gaseta Municipal el dia 5 de març](#):

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

El preu ofert s'aplicarà a tota la durada del contracte.

Criteri B.2. Ampliació del compromís d'adscripció a l'execució del contracte de professionals amb experiència superior a la que es determina per a l'equip a la clàusula 5 del PPT.

Puntuació màxima de 25 punts.

- El compromís d'adscripció a l'execució del contracte de personal amb una experiència en les tasques pròpies del contracte per part del coordinador del servei de fins a 5 anys, 3 punts per cada any addicional d'experiència del mínim requerit al PPT, fins a 9 punts.
- El compromís d'adscripció a l'execució del contracte de personal amb una experiència en les tasques pròpies del contracte per part dels tècnics especialitzats en la manipulació, embalatge, desembalatge i instal·lació de les obres d'art de fins a 5 anys, 2 punts per cada any addicional d'experiència del mínim requerit al PPT, per a cadascun dels tècnics adscrits, fins a 10 punts.
- El compromís d'adscripció a l'execució del contracte de personal amb una experiència en les tasques pròpies del contracte per part del personal de transport del servei de fins a 5 anys, 1 punts per cada any addicional d'experiència, per a cadascun dels conductors adscrits, fins a 6 punts.

Per a la valoració d'aquest criteri caldrà que la licitadora presenti amb l'oferta una declaració responsable indicant el nombre de serveis prestats per cadascun dels tècnics especialitzats en els darrers 5 anys.

Aquest criteri l'haurà d'acreditar la licitadora proposada adjudicatària en el requeriment de documentació previ a l'adjudicació. S'acreditarà amb la presentació d'un Currículum Vitae d'un o tots dos tècnics especialitzats que executin l'objecte del present contracte ordenat amb la relació dels treballs de manipulació i trasllat indicats en aquest apartat, que haurà de contenir la descripció dels treballs realitzats.

Aquest criteri s'haurà d'acreditar per part de la licitadora proposada adjudicatària en el moment previ de requeriment de documentació a l'adjudicació, mitjançant la presentació del currículum del personal assignat a l'execució.

Justificació del criteri escollit i la seva puntuació: L'experiència dels professionals és un element essencial que cal ponderar, atès que el servei s'executa sobre obres d'arts, de naturalesa fràgil i/o delicada, les quals requereixen i justifiquen un alt nivell d'expertesa i responsabilitat en el desenvolupament de les tasques de manipulació, embalatge i transport.

Criteri B.3. Pel compromís de destinar als serveis de transport per carretera previstos a la clàusula 3.1 del PPT conductors amb formació en conducció eficient

Puntuació màxima de 20 punts.

Es valorarà amb 20 punts aquella oferta en la qual l'entitat licitadora es compromet a destinar conductors que hagin realitzat cursos de conducció eficient per la realització del transport en carretera. La duració mínima del curs haurà de ser de 8 hores i ha d'estar adreçat específicament per a vehicles industrials.

Per a la valoració d'aquest criteri caldrà que la licitadora presenti amb l'oferta una declaració responsable indicant els conductors encarregats del transport per carretera que adscriurà a l'execució del contracte.

Aquest criteri l'haurà d'acreditar la licitadora proposada adjudicatària en el requeriment de documentació previ a l'adjudicació. S'acreditarà amb la presentació del certificat de realització i superació del curs corresponent.

Justificació del criteri escollit i la seva puntuació: La realització del transport per carrereta per personal amb coneixements de conducció eficient optimitza l'estalvi de combustible i la reducció de l'emissió de gasos contaminants. Això reverteix en un major compromís amb les mesures mediambientals en que s'ha d'emmarcar l'execució d'aquest encàrrec

Criteri B.4. Pel compromís de l'adscripció de vehicles amb distinció ambiental ECO o 0 segons la DGT.

Puntuació màxima de 20 punts.

Es valorarà en 10 punts per cada vehicle assignat al transport per via terrestre que disposi de Categoria ECO i/o 0, fins a un màxim de 20 punts.

Per a la valoració d'aquest criteri, les licitadores hauran d'aportar, juntament amb l'oferta, una declaració responsable indicant el compromís d'adscriure a l'execució del contracte un vehicle amb distintiu ambiental ECO o 0 emissions.

La licitadora proposada com a adjudicatària haurà d'acreditar aquest compromís en el tràmit previ a l'adjudicació, mitjançant la presentació de la fitxa tècnica del vehicle i de la documentació acreditativa del corresponent distintiu ambiental..

Justificació del criteri escollit i la seva puntuació: La inversió en l'eficiència energètica dels vehicles en el servei de transport resulta en una millora que cal ponderar per tal de complir més eficaçment els compromisos de sostenibilitat que defensa el Museu.

11. CRITERIS PER A LA CONSIDERACIÓ D'OFERTES PRESUMPTAMENT ANORMALS O DESPROPORCIONADES I PER DIRIMIR EL DESEMPAT

Límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

Es defineixen els límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades següents: Un diferencial superior al 5% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única licitadora, superior al 15% respecte el pressupost net de licitació.

Criteris per dirimir el desempat

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà els criteris de desempat següents:

1. Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa. En aquest supòsit, la licitadora que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla. Aquest percentatge s'ha de calcular considerant els 12 mesos anteriors al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes.
2. La licitadora que disposi del major percentatge de persones treballadores fixos amb discapacitat a la seva plantilla. En aquest supòsit, la licitadora que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla. Aquest percentatge s'ha de calcular considerant els 12 mesos anteriors al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes.
3. En cas que l'aplicació d'aquests criteris no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

12. TERMINI D'EXECUCIÓ

L'execució del contracte s'iniciarà en la data indicada a l'acta d'inici. El termini d'execució és d'onze (11) mesos.

Abans de l'inici del contracte, l'empresa contractista ha d'haver lliurat al responsable del contracte, en format digital, a través de l'adreça de correu electrònic agonzalezgarc@bcn.cat el "Document de coordinació empresarial en prevenció de riscos laborals", degudament complimentat, signat i acompanyat de la documentació que s'hi enumera, per donar compliment al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre. Aquest document està disponible al [perfil de contractant](#), on l'empresa contractista també trobarà el document "Manual de prevenció de riscos laborals per empreses externes", amb les disposicions en matèria de seguretat i salut laboral que resta obligat a complir. No es podrà iniciar el contracte si no s'ha lliurat aquesta informació, incorrent el contractista en responsabilitat contractual.

La contractista resta obligada al compliment de la Instrucció relativa a l'aplicació de mesures de prevenció i protecció de les persones treballadores en cas d'exposició a altes temperatures i onades de calor (IT4-PSSL-07), així com a acreditar el compliment de les obligacions d'informació previstes a l'apartat 4.1.c) de l'esmentada Instrucció.

A aquest efecte, la persona responsable del contracte requerirà a l'empresa contractista, amb caràcter previ a l'inici de l'execució del contracte, la presentació d'una declaració responsable signada electrònicament pel representant legal de l'empresa, en la qual s'identifiquin els llocs de treball amb risc d'exposició a altes temperatures i onades de

calor, així com les persones treballadores que hi estiguin adscrites, amb indicació del seu nom i cognoms.

Igualment, la contractista haurà d'aportar la documentació acreditativa del compliment de les obligacions establertes en la citada Instrucció.

13. TERMINI DE GARANTIA

En el present contracte no es fixa termini de garantia perquè la comprovació material de la prestació es farà in situ en el moment de concentració i dispersió de les obres.

14. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Es considera necessari, d'acord amb la previsió de l'article 202 LCSP, establir les següents condicions especials d'execució del contracte que es consideren vinculades amb el seu objecte, no són discriminatòries i són compatibles amb el dret comunitari:

Mesura social. El pagament directe del preu a les empreses subcontractades

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes alliberadors.

Mesura social. L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades

La contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida per la persona responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre la contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considerarà essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

15. ABONAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de diverses factures pels diferents conceptes, prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

Any 2026

Factures corresponents a la concentració de peces al MuEC, que tindrà lloc l'agost/setembre de 2026.

Any 2027

1 o més factures corresponents a la dispersió de les peces des del MuEC, que tindrà lloc al 2027.

16. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

En aquest contracte no es preveuen modificacions. Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment. El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència de la contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

17. REVISIÓ DE PREUS

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

18. SUBCONTRACTACIÓ

La contractista podrà subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP.

19. CESSIÓ DEL CONTRACTE

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

20. PERSONA INTERLOCUTORA I RESPONSABLE DEL CONTRACTE

La persona interlocutora per aquest contracte és Ainize González García (agonzalezgarc@bcn.cat), tècnica del Departament de Programes Públics del MuEC.

Es designa a Ainize González, tècnica del Departament de Programes Públics del MuEC, com la persona responsable del contracte, a qui li correspon supervisar l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació pactada, tot d'acord amb la previsió de l'article 62.1 LCSP.

Per tot això, se SOL·LICITA que s'iniciï la tramitació d'un expedient mitjançant un procediment obert simplificat abreujat per tramitació ordinària, amb mesures de contractació pública sostenible.