

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE DE SERVEIS D'EMBALATGE, MANIPULACIÓ, TRASLLAT I CONDICIONAMENT DELS OBJECTES I OBRES D'ART DE LA COL·LECCIÓ GAVARRÓ I ALTRES QUE HAN DE FORMAR PART DEL NOU MUNTATGE EXPOSITIU I DE LA NOVA RESERVA DE LA CASA DE L'AIGUA DE LA TRINITAT NOVA

Núm. expedient:	006_P2401093
Núm. contracte:	006_24002000
CPV:	60000000-8 Serveis de transport (exclòs el transport de residus)
Procediment:	Obert simplificat abreujat
Qualificació:	Serveis
Objecte:	Embalatge, manipulació, trasllat i condicionament dels objectes i obres d'art de la Col·lecció Gavarró i altres que han de formar part del nou muntatge expositiu i de la nova reserva de la Casa de l'Aigua de la Trinitat Nova
Pressupost (IVA inclòs):	72.033,72 €
Tipus d'IVA:	21%
Pressupost net (sense l'IVA): <u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador</u>	59.532,00 €

1. ANTECEDENTS

L'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB), mitjançant la Direcció de Memòria, Història i Patrimoni (Museu d'Història de Barcelona), està impulsant la valorització patrimonial de la Casa de l'Aigua amb l'objectiu d'implementar projectes culturals d'ampli abast de públics al llarg de l'Eix patrimonial i museístic del Besòs, que en els darrers anys està promovent el MUHBA.

La Casa de l'Aigua és un conjunt patrimonial de primer ordre de la història del proveïment de la ciutat i dels projectes per intentar establir i consolidar un sistema públic d'abastiment d'aigua al segle XX. Actualment, el seu ús com a museu s'amalgama de manera innovadora amb altres usos socials i culturals als dos extrems de la galeria que connecta l'estació elevadora de la Trinitat Nova a Sant Andreu, amb el dipòsit de la Trinitat Nova a Nou Barris.

Entre el 2022 i 2023 el MUHBA dugué a terme la intervenció patrimonial de preservació d'alguns dels elements més singulars del conjunt (en especial la canonada de conducció que transportava l'aigua des de la sala de bombeig fins el dipòsit, espai on es va realitzar una instal·lació de l'exposició "La revolució de l'aigua a Barcelona").

Actualment, el MUHBA té el compromís de finalitzar el projecte Casa de l'Aigua, dotant aquest espai amb nous continguts expositius permanents relacionats amb l'aigua i la sostenibilitat urbana en perspectiva històrica contribuint així a la seva conversió en un espai patrimonial i ciutadà de referència en aquesta temàtica.

En el marc d'aquest projecte el Museu d'Història de Barcelona organitza una nova exposició titulada "BCN, aigua, clima i ciutat". L'exposició tracta de focalitzar la mirada retrospectiva en els estrets lligams entre aigua, clima, vida i societat, per fer més entenedora la necessitat d'una transició ecològica, utilitzant mitjans tecnològics avançats i compta amb el recolzament dels fons europeus Next Generation.

Entre altres peces procedents del fons museístic del MUHBA i altres prestadors, l'exposició inclourà una reserva visitable on es mostrarà la Col·lecció Ròmul Gavarró, un conjunt d'aproximadament 3.000 objectes relacionades amb l'abastament i ús de l'aigua (la millor col·lecció del país en aquest tema).

El present contracte NO comporta el tractament de dades personals per part de l'adjudicatari.

El present contracte NO comporta l'accés per part de l'adjudicatari a sistemes d'informació de l'ICUB.

El present contracte NO comporta cap subrogació de persones treballadores.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

Per mostrar els objectes en el nou espai s'ha de procedir al condicionament, embalatge i trasllat dels objectes de la Col·lecció Gavarró des de la Pobla de Claramunt, on es troben actualment, fins a la Casa de l'Aigua de Trinitat Nova on es realitzarà posteriorment la seva museïtzació.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un servei d'embalatge, manipulació i trasllat dels objectes i obres d'art de la Col·lecció Gavarró que han de formar part del nou muntatge expositiu i de la nova reserva de la Casa de l'Aigua de la Trinitat Nova.

Exposades les necessitats detectades es pot concloure que l'Institut de Cultura de Barcelona no disposa de mitjans ni recursos tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació de 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.

El contracte inclou les següents mesures de contractació sostenible:

- Oferta anormalment baixa per no adequació de l'oferta als costos salarials.
- Pagament del preu a les empreses subcontractades.
- Desglossament del pressupost en costos directes, indirectes i costos salarials

Segons l'article 70 de la LCSP, es posa de manifest que cap empresa externa a l'Ajuntament de Barcelona ha participat prèviament en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o ha assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació.

3. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte, tal i com s'indica als apartats 2 i 3 del Plec Tècnic, consisteix en les tasques següents, distribuïdes en dues fases. Cadascuna d'elles es facturarà a final de la fase.

1 Fase: Concentració d'objectes i trasllat a Casa de l'Aigua

- Preparació, manipulació i embalatge dels objectes i obres d'art de la Col·lecció Gavarró que estan ubicats en dos baixos amb accés des de la plaça de l'Àngel de la Poble de Claramunt
- Manipulació dels embalatges i objectes de la Col·lecció Gavarró que estan ubicats a l'adreça del carrer del Sol, 2 de la Poble de Claramunt
- Trasllet dels tots objectes embalatges des de la Poble de Claramunt a la Casa de l'Aigua de Trinitat Nova al carrer Garbí 2 de Barcelona.
- Embalatge i preparació d'una quantitat d'objectes procedents del fons museístic del MUHBA, a zona Franca o altres localitzacions de Barcelona. Trasllet fins la Casa de l'Aigua de Trinitat Nova, Nova al carrer Garbí 2 de Barcelona.

2 Fase: Moviments interns a Casa de l'Aigua, i possibles retorns a Centre de Col·leccions de Zona Franca

- Moviments, condicionament i canvis d'ubicació un cop els objectes estiguin a la Casa de l'Aigua de Trinitat Nova al carrer Garbí 2 de Barcelona. La reubicació es farà en prestatgeries metàl·liques de paletització convencionals per interior, que l'adjudicatari haurà d'adquirir. Aquestes estanteries hauran de tenir capacitat per a 50 palets del tipus EUR EPAL i complir les normatives europees EN 15512, EN 15620, EN 15629 i EN 15635
- Retorn de materials sobrants al Centre de Col·leccions de Zona Franca

4. DURADA DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte d'un màxim de cinc mesos a partir de l'endemà de la formalització del contracte. La primera fase serà de concentració i trasllat d'objectes i finalitzarà com a màxim el dia 28 de desembre 2024. La segona fase es perllongarà fins als 5 mesos, període necessari per a finalitzar totes les tasques de suport i lliurament de l'espai.

5. ADSCRIPCIÓ DE MITJANS

El licitador seleccionat per l'adjudicació s'ha de comprometre a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials que a l'apartat 2 del Plec Tècnic que acompanya aquest contracte.

6. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

El pressupost base de licitació és de **72.033,72 euros, que es desglossa en 59.532,00 euros de pressupost net, més 12.501,72 euros en concepte 'IVA al 21%.**

El pressupost net es desglossa de la manera següent:

Costos Directes	
Costos salarials (Inclosos Seguretat Social)	25.800,00 €
Transports	3.600,00 €
Gestió, lloguers i permisos	5.000,00 €
Subministraments (fungibles, eines, estanteries...)	14.000,00 €
Total Costos directes	48.400,00 €
Costos Indirectes	
Despeses generals d'estructura (10% costos directes)	4.840 €
Total Costos indirectes	4.840,00 €
Benefici industrial (13% costos directes)	6.292,00 €
TOTAL COSTOS	59.532,00 €

S'ha estimat 20 jornades de treball, a raó de 8 hores per jornada, amb participació d'un coordinador tècnic, un cap d'equip, 4 arthandlers i els vehicles pertinents. Per a la valoració del serveis que impliquen el moviment de peces i de la instal·lació de peces s'ha fet servir com a referent dels costos laborals, 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:

categoria	Efectius	hores estimades	preu/hora (segons conveni) inclòs cost SS SS	cost total
TÈCNIC	1	160	28,00	4.480,00 €
CAP EQUIP	1	160	33,25	5.320,00 €
ARTHANDLER	4	640	25,00	16.000,00 €
				25.800,00 €

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 els respectius Pressupostos Municipals.

Tenint en compte que el gruix del transport es produirà al llarg de l'any 2024, aquest pressupost s'imputarà segons les següents anualitats:

ANY	Pressupost base	Import IVA	Total
2024	42.459,70 €	8.916,54 €	51.376,24 €
2025	17.072,30 €	3.585,18 €	20.657,48 €
TOTALS	59.532,00 €	12.501,72 €	72.033,72 €

La quantitat indicada 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 d'estar presentat en euros pels licitadors. El sistema de determinació del preu és a tant alçat.

7. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb les previsions dels articles 203 i següents LCSP, perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació el podrà modificar per les causes que seguidament s'indiquen. Atès les característiques de la col·lecció de peces, molt heterogènia i amb un estat de conservació que no es coneix exactament fins a la seva manipulació, aquest contracte es podrà modificar fins a un 10% de l'import anual, per necessitats especials de manipulació, conservació o estabilitat física sobrevingudes dels objectes a exposar.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència a l'empresa contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu

8. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Atès que el contracte no preveu possibles modificacions, el Valor Estimat del Contracte (VEC) s'estima en **59.532,00** euros, sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit. Els conceptes que inclou són:

Any	Pressupost net prestació	SUMA TOTAL VEC
2024	42.459,70 €	42.459,70 €
2025	17.072,30 €	17.072,30 €
Total	59.532,00 €	59.532,00 €

9. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte Embalatge, manipulació, trasllat i condicionament dels objectes i obres d'art de la Col·lecció Gavarró A la Casa de l'Aigua s'adjudicarà pel procediment obert simplificat abreujat d'acord al que s'estableix a l'article 159.6 LCSP.

Donades les característiques del contracte i d'acord amb l'article 159.6 s'eximeix de garantia definitiva a l'adjudicatari.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

10.1) Preu: fins a 70 punts.

La puntuació del preu esdevé superior al 35% de la puntuació total, d'acord amb l'excepcionalitat prevista a la clàusula 9.4 de 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, en base al fet que les prestacions que formen part del servei estan molt definides i els costos salarials determinats en base al conveni aplicable. Per tant, el preu és un factor especialment rellevant per a la present adjudicació. Per aquest motiu, es considera necessari exceptuar l'aplicació de la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible.

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 del dia 5 de març:

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

Es defineixen els límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades següents: Un diferencial de més del 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única licitadora, de més del 15% respecte el pressupost net de licitació.

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.

10.2) Es valorarà que els 2 vehicles assignats al projecte disposin de la millor categoria ambiental segons la DGT, fins a 20 punts

El fet de poder aportar vehicles de millor qualitat ambiental que els que determina el punt 3.4.2 del plec Tècnic permetrà acomplir amb major eficàcia els compromisos de sostenibilitat que defensa l'ICUB. Per tant, es considera una millora susceptible de valoració positiva.

S'aportaran els següents punts per cada vehicle:

- Categoria C: 5 punts
- Categoria ECO i 0: 10 punts

10.3) Per disposició d'un vehicle adicional que compleixi amb els mateixos requeriments que un dels 2 demanats en el Plec, 10 punts.

El fet de poder aportar més vehicles mínims dels que determina el punt 3.4.2 del plec Tècnic del plec Tècnic permetrà que el transport de les peces sigui més segur i més ràpid, el que permetrà tenir més temps per a la seva manipulació posterior. Per tant, es considera una millora susceptible de valoració positiva.

- Disposició d'un vehicle adicional de mateixes característiques que un dels 2 anteriors, 10 punts

Puntuació total criteris automàtics : 70+20+10= 100 punts

11. CRITERIS PER DIRIMIR EL DESEMPAT

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diversos licitadors s'aplicarà el criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en que es produeixi el empat de conformitat amb allò establert a l'article 147.1 LCSP.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el següent criteri de desempat:

- Proposicions presentades per aquells licitadors que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que s'imposi a la normativa.
- En aquest supòsit, si diferents licitadors estan en empat quant a la proposició més avantatjosa, acreditin tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior a l'imposat a la normativa, tindran preferència en l'adjudicació del contracte, el licitador que disposi d'un major percentatge de persones treballadores fixes amb discapacitat a la seva plantilla.
- En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

12. LLOCS DE REALITZACIÓ DE LA PRESTACIÓ

- Carrer del Sol, 2. Pobla de Claramunt, 08787.
- Plaça de l'Àngel. Pobla de Claramunt, 08787
- Casa de l'Aigua de Trinitat Nova. Carrer Garbí, 2, Barcelona
- Centre de Col·leccions del MUHBA: carrer F, 22 08040 Barcelona

13. 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.

14. CESSIÓ DEL CONTRACTE

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

15. SUBCONTRACTACIÓ

Ateses les característiques del contracte no es permet la subcontractació de les prestacions, d'acord als articles 215 i 216 de la LCSO.

16. REVISIÓ DEL PREU

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

17. PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació d'una factura electrònica a la finalització dels treballs de cada una de les dues fases en que es divideix, i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

18. TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada de les prestacions serà de 5 mesos a comptar des de l'endemà de la seva formalització o el proposat per l'adjudicatari si fos millorat, i no es contempla cap pròrroga.

19. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es determina com a responsable del contracte a Pascual Bayarri Valcárcel, Cap d'Administració i recursos del MUHBA (pbayarri@bcn.cat).

20. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació del serveis de *Embalatge, manipulació, trasllat i condicionament dels objectes i obres d'art de la Col·lecció Gavarró i altres que han de formar part del nou muntatge expositiu i de la nova reserva de la Casa de l'Aigua de la Trinitat Nova* per un import total de licitació **de 72.033,72 euros, que es desglossa en 59.532,00 euros de pressupost net, més 12.501,72 euros en concepte 'IVA al 21%, mitjançant un procediment obert simplificat abreujat.**