



INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Núm. expedient: c230000441

Núm. contracte: 23000381

CPV: 92521000-9

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

El present contracte de serveis té per objecte el servei de gestió, coordinació, execució, seguiment i avaluació dels programes educatius del Museu del Disseny de Barcelona, que inclou el següent:

- L'organització, gestió, coordinació, execució, seguiment i avaluació del programa d'activitats educatives estables i temporals, dissenyat i produït pel MDB
- La creació i/o adaptació de les diferents tipologies d'activitats estables o puntuals del programa d'activitats educatives del MDB, assessorament pedagògic, l'actualització dels continguts de les activitats i materials didàctics que complementin el programa d'activitats educatives i la formació de tot el personal adjudicat al servei.
- La realització de les activitats d'acord amb la programació educativa anual del MDB.

Contracte de serveis a tant alçat

Procediment obert ordinari subjecte a regulació harmonitzada

No es preveu la divisió en lots atenent a raons conceptuals, tècniques i de desenvolupament operatiu.

No es permet la subcontractació atenent a la uniformitat del servei.

Es preveu la subrogació de personal en tant que es pren com a referent el . Conveni col·lectiu del sector del lleure educatiu i sociocultural de Catalunya. A tal efecte en aquest informe s'adjunta annex del personal a subrogar facilitat per l'empresa que presta el servei actualment.

El servei pot requerir el tractament de dades identificatives dels usuaris del servei de: nom, cognom, correu electrònic i telèfon.

El tractament que es farà d'aquestes dades correspon al codificat com a 0119: jornades, tallers, cursos i sessions informatives.



En la present contractació es preveuen mesures, clàusules o consideracions socials que volen potenciar un model d'empresa amb responsabilitat social i medi ambiental que en concret són:

- Pressupost màxim de licitació desglossant els costos directes i indirectes, així com els costos socials.
- Valoració del preu màxim 35%.
- Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials.
- Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

El Museu del Disseny de Barcelona és el museu de les arts de l'objecte i del disseny, producte de la integració de les col·leccions del Museu de les Arts Decoratives, el Museu de Ceràmica, el Museu Tèxtil i d'Indumentària i el Gabinet de les Arts Gràfiques de la ciutat. Es tracta d'un fons extraordinari de 70.000 objectes de diferents èpoques que arriba fins avui mateix.

La divulgació del patrimoni cultural mitjançant la implementació de programes d'activitats pròpies i/o en col·laboració amb altres entitats, adreçades al públic escolar, familiar, general adult i al seguit d'especialistes associats a la temàtica del museu, és una de les missions fonamentals del museu com a institució cultural pública.

Atès que el Museu del Disseny no disposa de mitjans propis, ni personal especialitzat per a dur a terme l'execució dels treballs esmentats, es fa necessari el contracte d'aquests serveis.

3. DURADA I PRESSUPOST DEL CONTRACTE

Es preveu una durada màxima del contracte de 2 anys a comptar des de l'1 d'octubre de 2023 o bé des de la data de la seva formalització, si aquesta fos posterior. El contracte es podrà prorrogar per una durada màxima de 2 anys.

El pressupost del contracte es fixa en 465.850,00 euros, que es desglossa en 385.000,00 euros de pressupost net, més 80.850,00 euros en concepte d'IVA al 21 %. Aquest pressupost s'imputarà segons les següents anualitats:

Anys	Orgànic	Econòmic	Programa	Pressupost base	Import IVA 21%	Total
Any 2023	1421	22699	33314	52.875,00	11.103,75	63.978,75
Any 2024	1421	22699	33314	192.500,00	40.425,00	232.925,00
Any 2025	1421	22699	33314	139.625,00	29.321,25	168.946,25
Total				385.000,00	80.850,00	465.850,00



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

Costos directes	
Salaris brut	210.335,00
S. Social	65.534,00
Altres (formació, materials, indemnitzacions, etc)	35.981,00
Total costos directes	311.850,00

Costos indirectes	
Despeses generals d'estructura	23.100,00
Benefici industrial	50.050,00
Total costos indirectes	73.150,00
Total (costos directes+ indirectes)	385.000,00

Valoració del servei

Per a la valoració del servei s'ha aplicat com a referent el 3er. Conveni col·lectiu del sector del lleure educatiu i sociocultural de Catalunya per als anys 2011 a 2016 (codi de conveni núm. 79002295012003) i l'Acord parcial del Conveni que aprova les Taules salarials vigents, de 26 de febrer de 2019 (DOGC 7828 de 12.3.2019), així com els increments salarials pel 2023 i 2024 segons Resolució EMT/823/2022 de 21 de març del Departament d'Empresa i Treball, aplicat als perfils professionals següents:

<u>Perfil professional</u>	<u>Categoria conveni del sector</u>
Posició 1. Educador/a Coordinador/a	Coordinador/a de projectes educatius
Posició 2. Educador/a responsable d'equip	Tècnic/a d'atenció especialitzada Nivell A
Posició 3. Educador/a Responsable d'accessibilitat, Projectes i formació	Tècnic/a d'atenció especialitzada Nivell A
Posicions 4,5 i 6. Educador/a	Tècnic/a d'atenció especialitzada Nivell A



Coordinador/a projectes educatius	
Estimació salari brut en preu/hora	Referències
Salari brut anual *	23.006,89
Salari brut mensual (per 14 pagues)	1.643,35
Hores anuals segons conveni	1.695,00
Estimació salari brut en preu/hora	13,57
Valoració costos empresarials	
Salari brut en preu/hora	13,57
Costos Seguretat Social	4,34
Costos indirectes	0,90
Altres costos**	5,64
Preu hora estimat	24,46
Preu hora licitació	25,00

Tècnic/a d'atenció especialitzada N.A	
Estimació salari brut en preu/hora	Referències
Salari brut anual *	23.006,89
Salari brut mensual (per 14 pagues)	1.643,35
Hores anuals segons conveni	1.695,00
Estimació salari brut en preu/hora	13,57
Valoració costos empresarials	
Salari brut en preu/hora	13,57
Costos Seguretat Social	4,34
Costos indirectes	0,90
Altres costos**	5,64
Preu hora estimat	24,46
Preu hora licitació	25,00

*Inclou increments salarials pel 2023 i 2024 segons Resolució EMT/823/2022 de 21 de març del Departament d'Empresa i Treball

** Inclou benefici industrial, formació, indemnitzacions i altres contingències

Tipologia de servei	Hores 2023	Hores 2024	Hores 2025	Total hores 2023-2025	Preu/hora licitació (sense IVA)	Total (sense IVA)	Total (amb IVA)
Coordinació	465,00	1.695,00	1.230,00	3.390,00	25	84.750,00	102.547,50
Direcció projectes accessibilitat i formació	465,00	1.695,00	1.230,00	3.390,00	25	84.750,00	102.547,50
Responsable d'equip	465,00	1.695,00	1.230,00	3.390,00	25	84.750,00	102.547,50
Educadors/res (3 posicions)	660,00	2.415,00	1.755,00	4.830,00	25	120.750,00	146.107,50
Bossa d'hores (Educador/a)	60,00	200,00	140,00	400,00	25	10.000,00	12.100,00
Total	2.115,00	7.700,00	5.585,00	15.400,00	----	385.000,00	465.850,00

*La bossa d'hores està condicionada a la cobertura de serveis extraordinaris i, per tant, és potestat de l'ICUB fer-ne ús.

Subrogació

S'adjunta annex del personal a subrogar facilitat per l'empresa que està prestant el servei actualment.



Modificació del contracte

Més enllà de l'establert en l'article 205 de la LCSP, en tant que es tracta d'un servei molt condicionat a la demanda, es podrà modificar la dotació anual fins a un màxim d'un 10% addicional. Tanmateix, també podrà ser objecte de modificació anual els serveis no executats pel que fa a la bossa d'hores.

4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Any	VE prestació	VE eventuals pròrrogues	VE modificacions previstes	SUMA
2023	52.875,00		2.643,75	55.518,75
2024	192.500,00		9.625,00	202.125,00
2025	139.625,00	52.875,00	9.625,00	202.125,00
2026		192.500,00	9.625,00	202.125,00
2027		139.625,00	6.981,25	146.606,25
Total	385.000,00	385.000,00	38.500,00	808.500,00

5. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte per a la prestació dels serveis de gestió, coordinació, execució, seguiment i avaluació dels programes educatius del Museu del Disseny de Barcelona, s'adjudicarà pel procediment obert harmonitzat, d'acord al que s'estableix a l'article 156 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

6. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA O PROFESSIONAL, I CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

SOLVÈNCIA ECONÒMICA

De conformitat amb l'article 87 de la LCSP, l'acreditació de la solvència econòmica i financera de l'empresari s'haurà d'acreditar pel volum anual de negocis relacionat amb l'objecte del contracte. El volum anual de negocis en l'àmbit d'aquest contracte referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions ha de tenir un valor igual o superior de 200.000,00.- euros

SOLVÈNCIA TÈCNICA

D'acord amb la previsió de l'article 89.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en treballs realitzats de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 100.000,00 euros.



Disposició de plantilla mitjana anual de l'empresa durant els tres últims anys ha de ser d'un mínim de 10 treballadors.

D'acord amb l'article 89.1.h) LCSP, les empreses amb una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, declararan la seva solvència tècnica segons el/s criteri/s següent/s:

- El nombre mínim de personal tècnic del contracte ha de ser 6 professionals amb una experiència mínima de 3 anys.

D'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials següents

ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS

- El nombre de personal mínim ha de ser de 4 persones amb una experiència professional acreditada mínima de 3 anys en l'àmbit objecte del contracte.
- El personal assignat haurà de disposar de formació acadèmica tal com:

Grau, llicenciatura o equivalent en Belles Arts, Història de l'art, Humanitats, Disseny de producte, Disseny de moda, Disseny gràfic, Pedagogia, Educació infantil i primària.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

A- CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR: fins a 40 punts.

A.1. En atenció del punt 2 del Plec Tècnic, per l'elaboració d'un projecte operatiu del servei que desenvolupi els aspectes definits a continuació. Document d'un màxim de 10 pàgines dina4, arial 11. Fins a 20 punts.

La presentació d'un projecte operatiu en els termes en què es defineixen de aporta valor afegit i garanties de millora per a la correcta en l'execució del contracte.

La proposta ha d'incloure els següents aspectes:

- L'abast dels serveis amb la incorporació d'una eina o programa de calendarització que permeti la planificació i seguiment de l'execució del servei.



- El projecte tècnic haurà de tenir en compte d'una banda l'oferta escolar, mediació i lleure i de l'altra, les dependències on es desenvolupen les activitats, la durada de les mateixes i l'equip per dur-les a terme.
- La calendarització haurà de preveure a més de la realització de les activitats escolars, visites guiades i adaptades, tasques internes de coordinació, elaboració i seguiment de projectes educatius o de mediació i la formació continuada de l'equip.
- També ha d'incloure la proposta de comunicació i interlocució amb el museu, així com la detecció i resolució d'incidències.

La valoració serà classificada i alhora puntuada segons el barem que a continuació es detalla. No es valorarà la informació que es consideri supèrflua o innecessària.

La puntuació de la proposta es farà seguint els següents criteris:

Insuficient: s'atorga 0 punts

Per la proposta que presenti una planificació poc estructurada i/o presenti alguna mancança de caràcter essencial per a la planificació del servei.

No estigui en concordança amb les necessitats del museu. No especifiqui amb claredat les metodologies de treball i organització.

Acceptable: s'atorga 7,5 punts

Per la proposta que presenti una planificació estructurada, de manera bàsica i poc desenvolupada i/o que presenti alguna mancança de caràcter no essencial per a la planificació del servei.

Estigui en concordança amb les necessitats del museu.

Apliqui metodologies de treball i d'organització però de difícil aplicació.

Bona: s'atorga 12,5 punts

Per la proposta que presenti una planificació estructurada, de manera detallada i clara, que contempli tots els aspectes essencials per a la planificació del servei.

Estigui en concordança amb les necessitats del museu.

Apliqui metodologies de treball i d'organització adequades.

Molt bona: s'atorga 20 punts

Per a la proposta que presenti una planificació estructurada, de manera detallada i clara, i que contempli tots els aspectes essencials per a la planificació del servei.

Estigui en concordança amb les necessitats del museu.

Apliqui eines amb metodologies de treball i d'organització que permetin planificar i fer el seguiment d'acord amb el que es sol·licita en el plec tècnic. Presenti millores que permetin augmentar la qualitat del servei i incorpori altres aspectes que permetin millorar el desenvolupament del contracte



A.2 En atenció del punt 11 del Plec Tècnic, per la presentació d'un pla d'actuació relatiu a la formació permanent dels educadors/res adscrits/es al servei. Document d'un màxim de 5 pàgines dina4, arial 11. Fins a 10 punts.

La proposta pretén garantir, mitjançant la formació de personal assignat, aportar millores i valor afegit en l'execució del contracte.

Es valorarà la qualitat de la proposta en relació a l'adequació dels continguts proposats a les necessitats del museu: formacions específiques sobre les disciplines pròpies del museu, formacions en accessibilitat i mediació, formacions relatives a metodologies i eines pedagògiques i amb la proposta de nombre d'hores per persona i any. No es valorarà la informació que es consideri supèrflua o innecessària. La valoració serà classificada i alhora puntuada segons el barem que a continuació es detalla:

Insuficient: s'atorga 0 punts

Per a la proposta en la que els continguts aportats es consideren insuficients o no s'ajusten als aspectes subjectes a valoració.

Acceptable: s'atorga 3 punts

Per a la proposta en que els continguts o la durada de la formació no s'ajustin als aspectes subjectes a valoració.

Bona: s'atorga 6 punts

Per a la proposta en que la durada de les formacions s'ajusti a la sol·licitud però hi hagi mancances pel que fa als continguts subjectes a valoració.

Molt bona: s'atorga 10 punts

Per a la proposta en que els continguts i la durada de les formacions s'ajustin als aspectes subjectes a valoració i que a més incorporin d'altres que aportin millores substancials.

A.3 En atenció al punt 2 del Plec Tècnic, per la qualitat del disseny d'un Pla d'avaluació de les activitats escolars, de mediació i lleure. Document d'un màxim de 10 pàgines DINA 4, arial 11, espai simple. No es valorarà aquella part de l'oferta que excedeixi d'aquest límit. Fins a 10 punts

La proposta pretén garantir i aportar valor afegit en l'execució del contracte

La proposta ha d'incloure:

- un sistema d'avaluació quantitativa i qualitativa permanent per aplicar durant i després de la realització de les sessions
- un sistema d'avaluació periòdic de la coordinació del servei i de la relació amb el Museu del Disseny
- un sistema d'avaluació periòdica dels continguts dels guions i de la metodologia pedagògica emprada en les activitats
- un model de memòria d'avaluació en finalitzar cada programa escolar amb:



Nombre de sessions del programa estable realitzades
Projectes amb escoles
Anàlisi per nivells educatius
Recull d'incidències
Balanç: punts forts i punts dèbils
Proposta de millores

- un model de memòria d'avaluació anual de les activitats adreçades a públic general (famílies, lleure, mediació) i públic amb necessitats especials

Nombre de sessions realitzades.
Recull d'incidències
Balanç: punts forts i punts dèbils
Proposta de millores

Es valorarà i puntuarà la qualitat de la proposta en relació als objectius i d'acord amb els criteris que a continuació es detallen. No es valorarà la informació que es consideri supèrflua o innecessària.

Insuficient: s'atorga 0 punts

Es valorarà amb 0 punts aquella proposta que no compleixi els requeriments formals indicats (DIN A4, tipus i mida de lletra, interlineat). No presentin models de memòria, o presentin models de memòria amb informació insuficient per a l'avaluació i seguiment del servei.

Acceptable: s'atorga 3 punts

Es valorarà amb 3 punts la proposta en que la informació aportada es comprovi que no permet valorar la qualitat del servei prestat. La proposta d'avaluació és clara però poc desenvolupada. Manquin criteris de valoració quantitativa o qualitativa.

Bona: s'atorga 6 punts

Es valorarà amb 6 punts la proposta en que la informació aportada s'adeqüi a allò establert al plec de prescripcions tècniques. Presenta criteris de valoració qualitatius i quantitatius però falta desenvolupament. Els protocols no s'ajustin del tot a la realitat del museu.

Molt bona: s'atorga 10 punts

Es valorarà amb 10 punts les ofertes que recullin i desenvolupin la proposta de forma efectiva. Presenta una definició clara dels sistemes d'avaluació amb valoració qualitativa i quantitativa. Presenta models d'avaluació actuals i adients a la realitat del museu amb una metodologia aplicable.

B. CRITERIS OBJECTIUS amb un total de 60 punts.

Els criteris vinculats a l'objecte del contracte avaluable de forma automàtica i que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són els següents:



B.1. Oferta Econòmica, fins a 30 punts

- Per l'oferta econòmica, fins a **30 punts**:

La fórmula a aplicar per a la valoració de les ofertes econòmiques serà la següent.

$$P \times \frac{(PL - 2)}{(PL - 1)}$$

(P) puntuació màxima
(PL) pressupost net licitació
(1) oferta més econòmica
(2) oferta del licitador

L'oferta econòmica s'haurà de complimentar amb la presentació de la següent taula d'ofertes de preus unitaris:

Servei	Oferta de preu/hora unitari (s/IVA)
Coordinació	
Responsable d'equip	
Direcció de projectes d'accessibilitat i formació	
Educador/a i educador bossa d'hores	

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes amb valors anormals o desproporcionats d'aplicació a cadascuna de les tipologies de servei:

- un diferencial de 5 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 15 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.

Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.

Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

B.2. En atenció del punt 8.12 del Plec Tècnic, per la reducció termini per la realització d'activitats extraordinàries en tant que millora la capacitat de resposta en l'oferta del museu vers el públics. Fins a 15 punts

- Per la reducció del termini a 24 hores. 15 punts



- Per la reducció del termini a 48 hores. 7,5 punts
- No reducció del termini. 0 punts

B.3. En atenció del punt 2 del Plec Tècnic, pel compromís d'oferir servei d'interpretació en Llengua de Signes Catalana (LSC). 15 punts.

És tracta d'un criteri que té per objectiu la inclusió de persones amb discapacitat auditiva tot aportant valor afegit en l'execució del contracte.

8. PROPOSTA

Atès els motius exposats, es proposa s'iniciï el procediment per a la contractació d'aquest servei per un import total de licitació de 465.800,00 euros IVA inclòs, dels quals 385.000,00 euros són pressupost net i 80.850,00 euros són en concepte d'IVA al 21%. amb càrrec a la partida 22699/33314/1417 del pressupost i d'acord amb les condicions tècniques que s'annexen, mitjançant un procediment obert.