



Ajuntament
de Barcelona

Institut de Cultura

Exp. C240002216

CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS PER A L'ADQUISICIÓ, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA DE L'EQUIP AUDIOVISUAL DE L'EXPOSICIÓ PERMANENT "BCN, AIGUA, CLIMA I CIUTAT", A LA CASA DE L'AIGUA TRINITAT NOVA/ MUHBA CASA DE L'AIGUA AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE, ACTUACIONS INCLOSES DINS EL PLA DE SOSTENIBILITAT TURÍSTICA EN DESTINACIONS A BARCELONA, PROJECTE FINANÇAT AMB FONS NEXT GENERATION EU EN EXECUCIÓ DEL MECANISME DE RECUPERACIÓ I RESILIÈNCIA I EL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA.

En relació al plec de clàusules particulars que ha de regular el contracte, S'emet el següent

INFORME

I.- LEGISLACIÓ

Donada la naturalesa jurídica de l'Institut de Cultura de Barcelona com a entitat pública empresarial local, segons l'article 1 dels seus Estatuts, i donat el seu caràcter de poder adjudicador i d'Administració Pública, segons els articles 3.2.b) i 3.3.d) de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic de 8 de novembre (LCSP), el present plec de clàusules particulars s'ajusta al que disposa l'article 122 del LCSP.

Així mateix, s'han inclòs les especificacions pròpies de l'objecte de la contractació regulada en el plec que s'informa.

En tant que es tracta d'un contracte finançat amb Fons Next Generation EU, també es troba subjecte al Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel que s'aproven mesures urgents per la modernització de l'Administració Pública i per l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (d'ara endavant, PRTR), i a altres disposicions, com l'Ordre HFP/1030/2021, conforme al marc establert al Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, i l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les Entitats del Sector Públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del PRTR, la Disposició Addicional 112a de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per l'any 2023, desenvolupada per l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtic del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el PRTR.

II.- TIPIFICACIÓ

L'objecte del contracte té caràcter administratiu d'acord amb l'article 25.1a) de la LCSP, i es troba tipificat com a contracte de mixt de serveis i subministraments, d'acord amb l'article 18

Finançat per



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO
El document original ha estat signat electrònicament per Sr. ABEL GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, lletat el 04/10/2024 a les 14:05, que informa de la seva signatura i data.
Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència
Sra. MARTA LAFUENTE GARCÍA, Secretària delegada, el dia 04/10/2024 a les 14:05, que dona el vistiplau.



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
EU
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

de la mateixa llei. El seu règim jurídic és el relatiu als contractes de subministraments per ser la prestació que té un valor estimat més alt en el contracte.

III.- TRAMITACIÓ

L'expedient de contractació serà objecte de tramitació ordinària, de conformitat amb l'article 116 de la LCSP. S'adjudicarà per procediment obert simplificat de conformitat amb els apartats 1 a 5 de l'article 159 de la Llei de Contractes del Sector Públic.

L'expedient incorpora informe justificatiu de la Direcció del Museu d'Història de Barcelona i de la Direcció de Recursos, que recull la necessitat i idoneïtat del contracte.

IV.- TERMINI

1.1. La durada del contracte serà de 13 mesos, i entrarà en vigor l'endemà de la formalització del contracte.

V.- PRESSUPOST

El pressupost del contracte, és adequat per a l'execució de la prestació i figura detallat a la clàusula segona del plec. En aquesta clàusula s'especifica la partida de l'estat de previsions d'ingressos i despeses dels exercicis 2024 i 2025, on es consignarà l'estimació de la despesa que genera el present contracte.

VI.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents:

B) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR

Puntuació total dels criteris avaluable mitjançant judici de valor (sobre electrònic A): 10+10=20 punts. La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable mitjançant judici de valor s'ha d'incloure necessària i únicament en el sobre electrònic A.

A1) Per la proposta d'un dossier d'especificacions tècniques dels materials i equips, fins a 10 punts.

La proposta ha de ser d'una extensió màxima de 10 pàgines DIN A-4 (arial 11, espai simple) i format pdf. No es valorarà aquella part de l'oferta que excedeixi d'aquest límit.

La proposta haurà de comptar amb les fitxes i especificacions tècniques dels equips oferts per l'empresa licitadora per a cadascuna de les partides del projecte tècnic de l'equipament audiovisual de l'exposició BCN, aigua, clima i ciutat, tal i com s'indica a la memòria descriptiva, plànols i amidaments del PPT).

Les propostes es presentaran com a document de treball amb plantes, alçats i detalls constructius a les escales que s'escaiguin.

Finançat per



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE POLÍTICA Y TURISMO
Sra. MARTA LAFUENTE GARCIA, Secretària delegada, el dia 04/10/2024 a les 14:05, que dona el vistiplau.



Plan de
Recuperación,
Estructural y de
Iniciativa de Empleo Juvenil



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



Es considera una millora susceptible de valoració el presentar aquest dossier tècnic raonat, ja que permet conèixer amb un major detall els equips proposats pels licitadors, i així poder valorar amb major rigor la seva adaptabilitat al projecte.

Les propostes es presentaran com a document de treball amb plantes, alçats i detalls constructius a les escales que s'escaiguin per la completa comprensió de la proposta.

El dossier d'especificacions ha d'incloure:

- Llistat d'equips ofertats, indicant la Marca i Model d'equip ofertat en cada partida, seguint el model de l'ANNEX 1 del PPT.
- Fitxa tècnica de cada equip ofertat, segons les característiques que s'indiquen al punt 1 del PPT.
- Fitxa tècnica on es justifiqui comparativament de manera suficient que aquests compleixen els paràmetres i característiques del plec tècnic.
- Compatibilitat mecànica i estructural amb les instal·lacions del MUHBA Casa de l'Aigua.

El contingut del dossier d'especificacions tècniques serà vinculant i tindrà caràcter contractual en cas que l'empresa licitadora resulti adjudicatària. Els dossiers incomplets, que ometin fitxes tècniques d'algun dels equips, o en els que la informació reflectida sigui insuficient per verificar adequadament el compliment de les especificacions tècniques del projecte, es valoraran en 0 punts.

Per a la valoració d'aquest criteri es puntuaran les propostes de la següent manera:

Consideració	Puntuació
Insuficient	0
Acceptable	5
Excel·lent	10

Es considerarà **insuficient** la qualitat dels dossiers que no tinguin un enfocament i/o contingut adequat a partir de les característiques del punt 1 del PPT, i que no recullin la totalitat dels apartats esmentats com necessaris al dossier, de forma que impedeixi veure que s'assolirà íntegrament l'objecte del contracte; **acceptable**, quan la qualitat dels materials i equips proposats se ceneixi als requeriments sol·licitats; i **excel·lent**, el dossier que aporti una proposta de materials i equips que es consideri que millora la durabilitat i qualitat tècnica de part o la totalitat dels elements inclosos en el projecte.

A2) Per la presentació d'una metodologia d'instal·lació, fins a 10 punts

Segons s'indica al punt 2 del Plec Tècnic, l'empresa haurà de presentar un document, que haurà de tenir una extensió màxima de 5 pàgines, amb lletra arial 11 i en format pdf, que detalli la planificació temporal dels treballs proposada pel licitador per tal d'acomplir els terminis marcats per la licitació. Es considerarà com a millora la presentació de propostes d'actuació més desenvolupades, que permetin tenir una major informació del plantejament del licitador pel que fa als següents elements:

- Programació i terminis
- Mitjans personals
- Mitjans tècnics
- Posada en marxa i tests de funcionament
- Sessions de formació pel personal de manteniment i tècnics del MUHBA

Es valorarà el contingut i el grau de detall de cada un dels aspectes esmentats. No es valorarà la informació que es consideri supèrflua o innecessària. La valoració serà classificada i alhora puntuada amb un màxim de 20 punts segons la claredat de la planificació, el detall de les tasques reflectides i la seva adequació i coherència i d'acord al barem que a continuació es detalla:

Consideració	Puntuació
Insuficient	0
Acceptable	5
Excel·lent	10

Es considerarà **insuficient** la qualitat dels projectes que no tinguin un enfocament i/o contingut adequat i que no recullin la totalitat dels apartats esmentats com necessaris al dossier, de forma que impedeixi veure que s'assolirà íntegrament l'objecte del contracte; **acceptable**, quan la qualitat del projecte se cenneix als requeriments sol·licitats; i **excel·lent**, quan aportï una proposta de millora en el plantejament pel que fa aspectes com l'optimització de calendari, la qualitat dels mitjans tècnics proposats o el contingut de sessions de formació o dels tests de funcionament.

Per valorar aquests dos criteris s'hauran de presentar les dues propostes desenvolupades.

C) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

Puntuació total dels criteris avaluable automàticament (sobre electrònic B): 35+15+30=80 punts. La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable de forma automàtica s'ha d'incloure necessària i únicament al sobre electrònic B.

B1) Mesura social¹. L'oferta econòmica, fins a 35 punts.

¹ Aquesta mesura es complementa amb el desglossament del pressupost de licitació. En els contractes en què les retribucions del personal treballador que executa el contracte siguin determinants del cost total, per evitar que les licitadores rebaixin de manera temerària l'estimació dels costos salarials, el criteri d'adjudicació que valora el preu del contracte podrà tenir una ponderació de fins a un 35% de la puntuació total. Es pot establir que no s'atorgarà la puntuació màxima si cap licitadora realitza una disminució percentual mínima respecte del PBL o del criteri de

Finançat per



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE POLÍTICA
S. ABEL GONZALEZ RODRIGUEZ, Licitador
El document original ha estat signat electrònicament per
Sra. MARTA LAFUENTE GARCIA, Secretària delegada, el dia 04/10/2024 a les 14:05, que dona el vistiplau.



Plan de
Recuperación,
crecimiento
y empleo



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



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 9.

S'atorgarà la màxima puntuació a la 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:

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

Mesura social. Salari de les persones treballadores segons conveni d'aplicació. Si en una oferta anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones treballadores considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni sectorial d'aplicació, a l'efecte de verificar l'adequació de l'oferta als costos salarials, es pot requerir un informe tècnic complementari de l'òrgan de representació de les persones treballadores o d'una organització representativa del sector.

B2) Per l'ampliació del termini de garantia amb manteniment preventiu, fins a 15 punts.

Es valorarà l'ampliació del període de garantia dels equips subministrats i de la instal·lació indicat al punt 3.4 del plec tècnic respecte al mínim legal de 3 anys, segons el Real Decret-Llei 7/2021. Es valorarà amb un màxim de 15 punts, segons els següent barem:

- No s'amplia: 0 punts
- 1 any d'ampliació amb servei de manteniment preventiu: 5 punts
- 2 anys d'ampliació amb servei de manteniment preventiu: 10 punts
- 3 anys d'ampliació amb servei de manteniment preventiu: 15 punts

determinació del preu fixat en el plec. En aquest supòsit, el plec ha de fixar la puntuació alternativa que es donarà a l'oferta més baixa.

Finançat per



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO



Plan de
Recuperación
y Transición
Ecológica



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.
El document original ha estat signat electrònicament per Sr. ABEL GONZALEZ RODRIGUEZ, lletat, el dia 04/10/2024 a les 14:05, que informa de la seva signatura. La signatura és vàlida fins al dia 04/10/2024 a les 14:05, que dona el vistiplau.

B3) Per la reducció dels terminis de temps de resposta i resolució d'incidències de manteniment, fins a 30 punts

Es valorarà la reducció dels terminis de temps de resposta i resolució d'incidències de manteniment, més enllà del que exigeix el punt 1.2 del plec de prescripcions tècniques, segons la següent ponderació:

- Reducció dels terminis establerts en el plec tècnic en **intervencions puntuals**, que a sol·licitud dels responsables de MUHBA s'han de fer durant el mateix dia de la incidència, en un termini màxim de 12 hores. Es valorarà amb 10 punts el fet de reduir el termini d'intervenció en 6 hores.
- Reducció dels terminis indicats en el plec tècnic per **intervencions de manteniment urgents** (justificats per raons de seguretat dels visitants o conservació i seguretat de les peces), establerta en 2 hores com a màxim. Es valorarà amb 10 punts el fet de reduir el termini d'intervenció en 1 hora.
- Reducció del termini de les **revisions periòdiques de l'exposició**. Segons el plec tècnic, s'estableix una revisió quadrimestral. Es valorarà amb 10 punts el fet de fer-ne cada trimestre.

Puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluables mitjançant judici de valor i avaluables automàticament) (A+B): 100 punts.

VII. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor exercici dels tres últims exercicis disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes ha de ser d'import igual o superior a 85.000,00 euros. Quan la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat fins a la data final de presentació de proposicions el requeriment s'entendrà proporcional al període.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

D'acord amb l'article 89.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en serveis o treballs de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 60.000,00 euros. El criteri de correspondència entre els serveis executats per la licitadora i els que constitueixen l'objecte del contracte és la pertinença al mateix subgrup de classificació, quan el contracte està enquadrat en algun dels que estableix el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP), Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, i en cas contrari, la igualtat entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV.

D'acord amb la previsió de l'article 89.1.h LCSP, exclusivament 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, no han d'acreditar l'experiència, és a dir, l'import anual executat, i han d'acreditar la seva solvència tècnica segons el criteri següent:

Finançat per



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE POLÍTICA
Sra. MARTA LAFUENTE GARCIA, Secretària delegada, el dia 04/10/2024 a les 14:05, que dona el vistiplau.



Plan de
Recuperación,
Estructuración y
Crecimiento



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



- D'acord amb l'article 89.1.b) LCSP, el personal tècnic, integrat o no en l'empresa, que durà a terme les tasques objectes del contracte haurà de ser com a mínim de 5 persones amb l'experiència professional mínima indicada al següent apartat.
 - D'acord amb l'article 76.2 LCSP, i segons s'especifica en el punt 2.2 del plec de prescripcions tècniques, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans humans següents, per tal de formar l'equip mínim:
 - Un coordinador del projecte
 - Un responsable del muntatge
 - Dos tècnics instal·ladors
 - Un programador de sistemes d'encesa i apagat audiovisual

El coordinador del projecte i el responsable del muntatge han de comptar amb una experiència professional mínima de tres anys en la coordinació d'equips d'instal·lació en museus i centres culturals.

En tots els casos l'equip tècnic que desenvolupi el contracte ha de comptar, com a mínim, amb un tècnic que tingui la titulació de programació de software BrightAuthor i una experiència acreditada de tres anys, en sistemes de control d'encesa i apagat audiovisual Extron o similar. Aquesta mateixa titulació han de tenir-la les persones encarregades del control de qualitat.

Aquest compromís té caràcter d'obligació essencial i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització i/o de resolució contractual.

VIII.- FISCALITZACIÓ

De conformitat amb l'article 219.3 i 220 del Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel que s'aprova el text refós de la Llei reguladora de les Hisendes Locals, i la normativa sobre l'exercici de la funció interventora a l'Ajuntament de Barcelona (Aprovada per acord del Consell Plenari de 20 de desembre de 1996), les actuacions del present expedient hauran de sotmetre's al Control financer posterior de la Intervenció de l'Ajuntament de Barcelona.

IX.- ÒRGAN COMPETENT

L'òrgan competent per aprovar el present plec és la gerent de l'ICUB, per delegació de la Presidència de l'Institut de Cultura de data 21 de juny 2023, en ús de les facultats conferides en l'article 6.4 dels seus Estatuts.

X.- MESA DE CONTRACTACIÓ

La mesa de contractació, que figura en la clàusula onzena, s'estableix de conformitat amb l'article 326 de la LCSP.

EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ

De conformitat amb allò que preveuen els articles 116 i concordants de la LCSP, en relació amb la D.A 3a del mateix text legal, en el present expedient, referit a la totalitat de l'objecte del contracte i tramitat de manera ordinària, s'acredita:

1. L'elecció del procediment de licitació.
2. No s'exigeix classificació en aquest contracte, segons el determinat a l'article 77.1 b) LCSP.
3. Els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i les condicions especials d'execució del mateix.
4. El valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren, incloent-hi sempre els costos laborals si hi ha.
5. La necessitat de l'Administració a la qual es pretén donar satisfacció mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que haurà de ser directa, clara i proporcional.
6. La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte.

CONCLUSIONS

La resta de condicions contractuals establertes són correctes i figuren en el plec de clàusules particulars.

Aquest plec de clàusules particulars és conforme a la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic de 8 de novembre, s'ajusta a dret, motiu pel qua favorablement.

Finançat per



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO



Plan de
Recuperación,
Transformación y
Crecimiento



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.
El document original ha estat signat electrònicament per:
Sr. ABEL GONZALEZ RODRIGUEZ, Delegat pel dia 04/10/2024 a les 10:42, que informa:
Sra. MARTA LAFUENTE GARCIA, Secretària delegada, el dia 04/10/2024 a les 14:05, que dona el vistiplau.