



INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PER LA CONTRATACIO DELS SERVEIS TÈCNICS DE SONORITZACIÓ, IMATGE, IL·LUMINACIÓ I ALTRES MITJANS AUDIOVISUALS PER EL PALAU DE LA VIRREINA I ANNEXES

Núm. expedient: C220002872

Núm. contracte: 22002439

CPV: 92000000-1

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és la prestació del servei d'assistència tècnica especialitzada en sonorització, imatge, il·luminació i altres mitjans audiovisuals, com ara videoconferències, streaming, etc. als diferents actes i activitats que es desenvolupen al Palau de la Virreina, així com el servei de manteniment dels equips i aparells existents.

Els serveis necessaris per a la prestació del servei son: Servei d'assistència tècnica especialitzada en sonorització, servei d'assistència tècnica especialitzada en imatge, servei d'assistència tècnica especialitzada en il·luminació i servei d'assistència a altres mitjans audiovisuals, com ara videoconferències, streaming, etc., així com el servei de manteniment dels equips i aparells existents i el lloguer de material tècnic de so e imatge.

Donada l'especificitat de l'objecte del contracte, no resulta operativa ni convenient la seva divisió en lots per la raó que això podria dificultar greument les tasques de coordinació necessàries al tractar-se d'una acció integrada i complexa.

L'operativa de servei és la que queda definida al Plec Tècnic on queda reflectit els serveis operatius.

Aquest contracte no implica el tractament de dades personals

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

L'Institut de Cultura de Barcelona no disposa de recursos humans, tècnics ni materials propis per a poder desenvolupar de forma integral els serveis tècnics de sonorització, imatge, il·luminació i altres mitjans audiovisuals de les diferents activitats i actes que es desenvolupen al Palau de la Virreina

Atesa la insuficiència de mitjans propis s'informa de la necessitat i idoneïtat de la contractació del servei d'assistència tècnica especialitzada en sonorització, imatge, il·luminació, servei d'assistència a altres mitjans audiovisuals, com ara videoconferències, streaming, etc. així com el servei de manteniment dels equips i aparells existents.

3. DURADA I PRESSUPOST DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte de 12 mesos, a comptar des de l'1 de maig de 2023 o bé des de l'endemà de la seva formalització. El contracte es podrà prorrogar fins a 12 mesos més. El pressupost màxim per la contractació dels serveis vindrà determinat per l'import del preu unitari de cada servei realitzat i pel nombre de serveis realitzats. Els preus dels serveis són el resultat d'estudi comparatiu del preus del mercat.

Com a referència presentem un quadre amb el nombre aproximat de serveis durant un any.

Descripció	Previsió hores anuals
Servei Tècnic	666
Auxiliar Servei Tècnic	113
Servei Tècnic (quan passi de 4 hores)	110
Auxiliar Servei Tècnic (quan passi de 4 hores)	33
Equip de so extern petit	27
Equip de so extern mitjà	15

Aquest pressupost s'imputarà segons les següents anualitats:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	IVA (21%)	Import
2023	20302	33011	1100	26.666,67	5.600,00	32.266,67
2024	20302	33011	1100	13.333,33	2.800,00	16.133,33

Total 40.000,00 8.400,00 **48.400,00**

El pressupost del contracte es fixa docs en 48.400,00 euros, que es desglossa en 40.000,00 euros de pressupost net, més 8.400,00 euros en concepte d'IVA al 21 %.

El pressupost net es desglossa de la manera següent:

PRESSUPOST NET

Costos directes	
Costos salarials	21.600,00
Seguretat social	12.400,00
Total directes	34.000,00
Costos indirectes	
Despeses generals d'estructura	3.200,00
Benefici industrial	2.800,00
Total indirectes	6.000,00
TOTAL DE COSTOS	40.000,00

4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Donat que el contracte preveu pròrroga i la possibilitat de modificar el contracte fins a un màxim del 20 % de diferència en relació a l'import previst, en previsió d'un augment de les activitats i actes al Palau de la Virreina i annexes estímem modificacions per un valor de 96.000,00 euros sense IVA, que es desglossa tal i com segueix:

Any	VE prestació	Ve eventuais	Modificació	Suma
		pròrroques	20%	
2023	26.666,67		5.333,33	32.000,00
2024	13.333,33		2.666,67	16.000,00
2025		26.666,67	5.333,33	32.000,00
2026		13.333,33	2.666,67	16.000,00
Total	40.000,00	40.000,00	16.000,00	96.000,00

5. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte de serveis s'adjudicarà pel procediment obert, d'acord al que s'estableix a l'article 159 de la Llei 9/2017 simplificat, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

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

Els licitadors hauran de comptar amb solvència econòmica i tècnica que tot seguit s'especifica:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA Els licitadors hauran de comptar amb solvència econòmica i tècnica que tot seguit s'especifica:

- Volum anual de negocis. El volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions, ha de tenir un valor estimat superior a 60.000,00€.

SOLVÈNCIA TÈCNICA

- Volum anual de negoci referit al objecte del contracte i al millor dels tres anys últims exercicis a la data de presentació de les proposicions, ha de tenir un valor estimat de 40.000,00€
- La plantilla mitjana anual de l'empresa durant els tres últims anys ha de ser de 4 persones
- Els licitadors hauran de disposar de l'habilitació empresarial o professional precisa per a realitzar el contracte

ADSCRIPCIÓ DE MITJANS

- D'acord amb l'article LCSP, les empreses licitadores o candidates ha de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials següents:
- Un coordinador operatiu i formació com a coordinador disponible i amb possibilitats de presentar-se al centre objecte del contracte en el termini d'una hora en cas de necessitat del servei.
- Un dels tècnics de so que prestaran el servei haurà de tenir com a mínim una experiència de 3 anys dins l'àmbit professional. Serà obligatori que la persona

licitadora presenti els CV d'almenys un dels tècnics de so que prestaran el servei on consti l'experiència professional indicada.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ:

Criteris d'adjudicació avaluable automàticament: 100 punts

1.- Per l'oferta econòmica, fins a **65 punts** repartits, atesa l'adjudicació en base a preus unitaris, segons les puntuacions màximes establertes en el següent quadre de preus unitaris, que el licitador emplenarà, amb la seva oferta amb l'IVA exclòs.

Es consideraren, en principi, baixes temeràries en el sentit de desproporcionades i anormals, aquelles que estiguin per sota de la mitjana aritmètica de la totalitat d'ofertes presentades menys el 5% d'aquesta mitjana. En aquests casos es procedirà d'acord amb tot allò que s'estipula en l'art. 152.3 i 4 del TRLCSP.

Un cop descartades les ofertes desproporcionades o anormals no justificades, la puntuació de l'oferta econòmica es farà entre totes les ofertes acceptades, seguint la fórmula següent :

$$\frac{[(1)-(3)] \times 4}{(1)-(2)}$$

1. Import de licitació
2. Oferta més econòmica de les acceptades
3. Oferta del licitador
4. Puntuació màxima

L'oferta que iguali el preu unitari de licitació obtindrà zero punts.

PREUS UNITARIS SENSE IVA	Preu unitari de sortida	Oferta preu unitari	Puntuació màxima per preu unitari
Preu tècnic 1h per muntatge, desmuntatge i assistència	45,00		15
Preu auxiliar tècnic 1h per muntatge, desmuntatge i assistència	30,00		15
Preu 1h tècnic manteniment	45,00		2,5
Preu 1h auxiliar tècnic manteniment	30,00		2,5
Equip de so extern petit			
500 W, taula de control de so, 1 micròfon s/f de mà, 1 peu de micro	110,00		7,5
Rack de premsa	45,00		3
Transport Barcelona	90,00		2,5
Equip de so extern mitjà			
1000W, taula de control de so, 1 micròfon s/f de mà, 1 peu de micro	140,00		6
Rack de premsa	45,00		1
Transport Barcelona	90,00		2
Material auxiliar			
Camara de vídeo	175,00		1
Equip audiovisual per la realització de streaming i videoconferències	480,00		1
Micròfon S/F de diadema	65,00		1

Micròfon S/F de mà	50,00		1
Micròfon S/F de Solapa	65,00		1
Micròfons taula rodona	22,00		1
Peu de micròfon girafa	3,00		1
Taula de vídeo	75,00		1

65

2.- Criteris qualitius avaluables automàticament. **35 punts**

2.1. Per l'augment de la periodicitat en el qual l'empresa haurà de realitzar una inspecció, revisió, neteja i manteniment dels diferents equips tècnics, respecte el que s'especifica en el plec de prescripcions tècniques (un cop a l'any) Fins un màxim de **20 punts**.

Es valorarà amb un màxim de 20 punts, a qui proposi un augment de revisions segons el següent desglossament:s

Dos cops a l'any 5 punts

Tres cops a l'any 20 punts

S'haurà de presentar obligatòriament una declaració responsable de compromís de compliment d'aquest criteri (annex 1). En el cas que no s'aporti no es valorarà.

2.2. Oferta de millora econòmica per reparació d'avaries i reposició de materials tècnics. Fins un màxim de **15 punts**.

Es valorarà amb un màxim de 15 punts, a qui proposi l'augment de la borsa econòmica per reparació d'avaries i reposició de materials tècnics, que el plec tècnic fixa en 1.000€ segons el següent desglossament:

Borsa de 1.500€ fins 5 punts

Borsa de 2.000€ fins 10 punts

Borsa de 2.500€ fins 15 punts

S'haurà de presentar obligatòriament una declaració responsable de compromís de compliment d'aquest criteri (annex 1). En el cas que no s'aporti no es valorarà.

7. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació del servei d'assistència tècnica especialitzada en sonorització, imatge, il·luminació i altres mitjans audiovisuals, com ara videoconferències, streaming, etc. per un import total de licitació de 48.400,00 euros, IVA inclòs, dels quals 40.000,00 euros són pressupost net i 8.400,00 euros són en concepte d'IVA al 21 %, amb càrrec a l'assignació pressupostària als programes i econòmics indicats anteriorment, i d'acord amb les condicions tècniques que s'especifiquen al Plec Tècnic, mitjançant un procediment obert.



ANNEX 1

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE DE COMPLIMENT DELS CRITERIS AUTOMÀTICS

(DOCUMENTACIÓ OBLIGATÒRIA SOBRE ÚNIC)

En/Na, amb NIF núm., en nom propi
(o en representació de l'empresa, amb NIF núm.,
domiciliada a carrer núm.
) , manifesta:

- que està assabentat/da de les condicions exigides per optar a la licitació relativa a la contractació del servei
- que es compromet a complir amb el/s següent/s criteri/automàtic/s que ha marcat en la seva oferta:

(Signatura electrònica del/de la proponent)