

**INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE MIXT DEL LLOGUER DELS EQUIPS I L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA NECESSÀRIA PER LA SONORITZACIÓ DELS ESPECTACLES PROGRAMATS AL TEATRE GREC DURANT EL GREC FESTIVAL DE BARCELONA**

Núm. expedient: 006\_250002287

CPV: 32342410-9 EQUIPS DE SO

**1. OBJECTE DEL CONTRACTE I NO DIVISIÓ EN LOTS**

El present contracte té per objecte, la contractació del equips i l'assistència tècnica especialitzada necessària per la sonorització dels esdeveniments i espectacles de música, dansa, teatre i circ programats al Teatre Grec durant el Grec Festival de Barcelona.

El contracte inclou:

- El lloguer del material bàsic per la sonorització del Teatre Grec, i fixe durant tot el període de durada del festival.
- El lloguer del material variable necessari per donar resposta a les necessitats específiques de cada espectacle.
- Els transports que siguin requerits per l'entrega i/o recollida del material variable
- L'assistència tècnica pel muntatge i desmuntatge dels equipaments, tant els fixes com els variables.
- L'assistència tècnica necessària per complementar el personal tècnic del festival durant el muntatge, proves, assajos, funcions i desmuntatge dels esdeveniments programats al Teatre Grec i els seu jardins.

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 unacorrecte 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 correcte execució dels treballs i una correcte assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

En la present contractació es preveuen les següents mesures socials i mediambientals:

- **Pressupost màxim de licitació**, desglossament entre costos directes i indirectes
- **Foment de la contractació femenina**, amb aquest criteri es vol afavorir i fomentar la contractació femenina donada la menor taxa d'ocupació de les dones al sector.
- **Els vehicles de càrrega amb etiqueta zero emissions**. El progrés tecnològic ha fet aparèixer nous tipus de vehicles cada cop amb major segment del mercat amb tecnologies alternatives ambientalment més netes (elèctrics, híbrids o de gas), alhora que ha millorat substancialment els nivells d'emissions dels vehicles amb motor de combustió (vehicles) En aquest contracte NO es requereixen vehicles nous en iniciar el contracte, però sí es requereix que els vehicles posats a disposició de la seva execució disposin del distintiu, introduït per la Direcció General de Tràfic, classifica els vehicles segons el seu impacte ambiental a partir de la tecnologia del motor (elèctrics, híbrids, tèrmics de gas, benzina o gasoil) i de les seves emissions contaminants (segons l'estàndard Euro del motor).
- **Gestió de residus de consumibles**; Per tal de complir amb els compromisos en matèria de sostenibilitat que ha adquirit el Festival grec, i contribuir a la reducció de residus, **no s'admetran bateries d'un sol ús**. Totes les bateries que siguin necessàries per alimentar els micròfons i altres equipaments de so, hauran de ser recarregables.

## 2.-JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

Degut que l'Institut de Cultura de Barcelona no disposa de suficients mitjans personals ni materials per al desenvolupament de les prestacions a realitzar, sol·licitem l'inici del procés administratiu necessari per a la consecució de l'empresa que pugui dur a terme les tasques requerides.

S'ha optat per fer concursos temàtics per tipus d'infraestructures i serveis (sonoritzacions, il·luminacions i maquinaria). Això, com ja es va veure l'any passat, presenta avantatges addicionals com ara ampliar el ventall d'empreses especialitzades en cada branca de serveis que hi poden concursar, i abaratir la despesa global al evitar subcontractacions.

## 3.- DURADA I PRESSUPOST DEL CONTRACTE

3.1 La durada del contracte serà des de la data indicada a l'acta d'inici del contracte fins el 30 de setembre de 2027 i inclourà la prestació dels serveis corresponents a les edicions del Grec Festival de Barcelona dels anys 2026 i 2027. El contracte no es podrà prorrogar.

3.2 El pressupost base de licitació del contracte es fixa en un màxim de **157.760,83** euros, que esdesglossa en **130.380,85** euros de pressupost net, més **27.379,98** euros en concepte d'IVA al 21%. , pressupost net s'ha calculat, una part en termes de preus unitaris i l'altra a tant alçat.

Mètode de determinació del pressupost	Pressupost Base de Licitació del contracte (IVA exclòs)	IVA (21%)	Pressupost Base de Licitació del Contracte (IVA inclòs)
Tant alçat	71.435,52 €	15.001,46 €	86.436,98 €
Preus unitaris	58.945,33 €	12.378,52 €	71.323,85 €
<b>Total</b>	<b>130.380,85 €</b>	<b>27.379,98 €</b>	<b>157.760,83 €</b>

3.3 Imputació pressupostària;

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2026	20301	33421	1323	65.190,43 €	21%	13.689,99 €	78.880,42 €
2027	20301	33421	1323	65.190,42 €	21%	13.689,99 €	78.880,41 €
<b>TOTAL</b>				<b>130.380,85 €</b>		<b>27.379,98 €</b>	<b>157.760,83 €</b>

3.4 El pressupost es desglossa de la següent manera;

### 3.4.1 Part fixa ( a tant alçat);

1.- Costos directes	2 anys	1 any
<b>PART FIXE ( a tant alçat)</b>	<b>BASE IMPOSABLE</b>	<b>BASE IMPOSABLE</b>
Lloguer de material i transport material fixe	64.800,00 €	32.400,00 €
<b>Total</b>	<b>64.800,00 €</b>	<b>32.400,00 €</b>
<b>Total costos directes</b>	<b>64.800,00 €</b>	<b>32.400,00 €</b>
<b>2.-Costos indirectes</b>		
<b>Despeses generals d'estructura (4%)</b>	2.592,00 €	1.296,00 €
<b>Total costos indirectes</b>	<b>2.592,00 €</b>	<b>1.296,00 €</b>
<b>3.-Benefici industrial (6%)</b>	<b>4.043,52 €</b>	<b>2.021,76 €</b>
<b>PREU NET DEL CONCURS PART FITXE (CD+CI+BºIND)</b>	<b>71.435,52 €</b>	<b>35.717,76 €</b>

3.4.2 Part Variable (a preus unitaris):

1.- Costos directes	2 anys	1 any
<b>PART VARIABLE ( preus unitaris)</b>	<b>BASE IMPOSABLE</b>	<b>BASE IMPOSABLE</b>
Lloguer de material	24.700,00 €	12.350,00 €
Transport de material	3.300,00 €	1.650,00 €
Costos salarials assistència tècnica especialitzada	25.470,00 €	12.735,00 €
<b>Total</b>	<b>53.470,00 €</b>	<b>26.735,00 €</b>
<b>Total costos directes</b>	<b>53.470,00 €</b>	<b>26.735,00 €</b>
<b>2.-Costos indirectes</b>		
<b>Despeses generals d'estructura (4%)</b>	2.138,80 €	1.069,40 €
<b>Total costos indirectes</b>	<b>2.138,80 €</b>	<b>1.069,40 €</b>
<b>3.-Benefici industrial (6%)</b>	<b>3.336,53 €</b>	<b>1.668,27 €</b>

### 3.4.3 Preu net del concurs de la part fixe i part variable;

1.- Costos directes	2 anys	1 any
Lloguer de material i transport material fixe	64.800,00 €	32.400,00 €
<b>1.1 Total part fixe ( a tant alçat)</b>	<b>64.800,00 €</b>	<b>32.400,00 €</b>
Lloguer de material variable	24.700,00 €	12.350,00 €
Transport de material variable	3.300,00 €	1.650,00 €
Costos salarials assistència tècnica especialitzada variable	25.470,00 €	12.735,00 €
<b>1.2 Total part variable ( a preus variables)</b>	<b>53.470,00 €</b>	<b>26.735,00 €</b>
<b>Total costos directes</b>	<b>118.270,00 €</b>	<b>59.135,00 €</b>
<b>2.-Costos indirectes</b>		
Despeses generals d'estructura 4%)	4.730,80 €	2.365,40 €
<b>Total costos indirectes</b>	<b>4.730,80 €</b>	<b>2.365,40 €</b>
<b>3.-Benefici industrial (6%)</b>	<b>7.380,05 €</b>	<b>3.690,02 €</b>
<b>PREU NET DEL CONCURS PART FIXE+PART VARIABLE (CD+CI+BºIND)</b>	<b>130.380,85 €</b>	<b>65.190,42 €</b>

## 3.5 ESTRUCTURA DE COSTOS

**3.5.1 En relació a la despesa del lloguer de material fixe a tant alçat i material variable a preu unitari lloguer per un dia, transport exclòs, del equips variables.**

El càlcul de l'estructura de costos directes i indirectes que determina el pressupost base de licitació s'ha efectuat a partir de les últimes dades publicades pel Banc d'Espanya en relació a les dades econòmiques de les empreses del sector amb codi C.N.A.E.: R90 *Actividades de creación, artísticas y espectáculos*.

**3.5.2 En relació al transport** del material variable per trajecte, el càlcul de l'estructura de costos directes i indirectes que determina el pressupost base de licitació s'ha efectuat a partir de l'Observatori de Costos del Transport de Mercaderies del Ministeri de Transports.

**3.5.3 En relació a la despesa directa de personal**, es considera que, en la prestació del servei, intervindran de manera directa els següents perfils professionals;

- PERFIL 1: Tècnic de so
- PERFIL 2: Auxiliar tècnic

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat en base al nombre d'hores estimades per cada categoria laboral detallada al punt 4.3 del plec tècnic:

Costos salarials assistència tècnica especialitzada	Sou base anual (1798h)	Sou base/hora	SS	Cost/hora	Hores previstes	import
Tècnic de so	24.320,96 €	22,58 €	9,24 €	31,82 €	130h	4.136,60 €
Auxiliar tècnic	19.033,79 €	19,35 €	7,92 €	27,27 €	315h	8.598,40 €
<b>Suma de costos salarials</b>						<b>12.735,00 €</b>

Els imports salarials s'han fixat prenent com a referència el conveni sectorial 7900455- Conveni Col·lectiu d'espectacles de Catalunya, als efectes de determinar ofertes anormals i durant l'execució del contracte. El fet de no aplicar el conveni sectorial de referència comporta l'exclusió del procediment o resolució del contracte sempre i quan aquests imports siguin inferiors als establerts al conveni sectorial de referència.

La quantitat indicada com a pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost per al període executiu.

La determinació del preu és mixta;

Per una banda es determinarà amb import **a tant alçat** (perquè no és possible o convenient la seva descomposició) i amb preu tancat els següents conceptes:

- El preu per el lloguer del conjunt d'equips fixes durant tot el festival, transport inclòs.

El preu màxim establert de lloguer dels materials fixes establerts a l'apartat 4.1 del plec tècnic durant tot el festival, transport inclòs s'ha determinat en funció dels corresponents estudis de mercat realitzats per l'àrea gestora, la qual ha verificat i acreditat que el preu fixat en el present informe s'ajusta al preu de mercat per als materials en règim de lloguer en el sector de referència.

La quantitat de 71.435,52 euros (Iva exclòs) 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.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

En tot cas, les ofertes que excedeixen el pressupost de licitació, IVA exclòs, resultaran excloses del procediment.

Per altra banda, es determinaran **a preus unitaris** els següents conceptes:

- El preu/hora de l'assistència tècnica especialitzada.
- El preu per el lloguer per un dia, transport exclòs, del equips variables.
- El preu per el servei de transport en vehicle de 12m3 de capacitat.

La despesa global d'aquest servei no es pot concretar anticipadament, donat que estarà condicionada per la despesa real acumulada que resulti d'aplicar els diferents preus unitaris referits a l'annex corresponent, i que estarà determinada per la comanda expressa realitzada per el Festival, segons necessitats del servei i en funció dels espectacles, concerts i actes que es portin a terme, segons programació.

Els preus màxims de licitació es detallen a continuació i han estat determinats d'acord amb els preus unitaris dels diferents subministraments/serveis:

- a) **Pel que fa el servei d'assistència tècnica especialitzada;**

<b>Costos directes</b>	<b>Preu/hora tècnic/a de so</b>	<b>Preu/hora auxiliar tècnic/a</b>
Sou + SS	31,82€	27,27€
<b>Total costos directes</b>	<b>31,82€</b>	<b>27,27€</b>
<b>Costos indirectes (4%)</b>	<b>1,27€</b>	<b>1,09€</b>
<b>Benefici industrial (6%)</b>	<b>1,98€</b>	<b>1,70 €</b>
<b>Preu net/hora</b>	<b>35,07€</b>	<b>30,06€</b>

S'estableix que el sistema de determinació de les ofertes es realitzarà mitjançant l'aplicació d'un percentatge de baixa lineal sobre els preus unitaris màxims per hora de servei dels diferents perfils.

La xifra resultant d'aplicar aquest percentatge als preus de referència constituirà el preu unitari (sense IVA) per hora de servei de cada perfil.

**b) Pel que fa al lloguer d'equipaments;**

Pel que fa al lloguer d'equipaments del material, s'estableix que el sistema de determinació de les ofertes es realitzarà mitjançant l'aplicació d'un percentatge de baixa lineal sobre els preus unitaris màxims indicats a l'Annex corresponent.

Això significa que totes les empreses licitadores hauran de proposar un descompte únic i homogeni, expressat en forma de percentatge, el qual s'aplicarà de manera lineal a tots els preus màxims previstos. El resultat d'aquesta reducció serà la base per a la comparació econòmica entre les diferents ofertes presentades.

La xifra resultant d'aplicar aquest percentatge als preus de referència constituirà el preu unitari (sense IVA) pel lloguer d'un dia del material variable.

**c) Pel que fa al transport;**

L'empresa adjudicatària s'encarregarà de fer el trasllat en un vehicle amb capacitat de 12m3 segur i eficient del material variable del lloc d'origen fins al magatzem establert per a tal funció i retornar al seu punt d'origen.

El preu unitari màxim per trajecte del material variable es de 180,00 euros ( IVA exclòs).

S'estableix que el sistema de determinació de les ofertes es realitzarà mitjançant l'aplicació d'un percentatge de baixa sobre el preu unitari màxim per trajecte del material variable.

Els licitadors hauran de presentar la seva oferta indicant per una banda el pressupost desglossat dels equips i serveis fixes calculats a tant alçat, el percentatge de descompte lineal sobre els preus de referència indicats corresponents als equips variables , el percentatge de descompte per el servei de transport i, finalment el percentatge de descompte pel preu unitari per hora de servei d'assistència tècnica.

Les propostes hauran d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació, en absència d'algun percentatge de baixa es considerarà que s'ofereix el preu unitari màxim

L'ICUB no està obligat a exhaurir el pressupost base de licitació en el cas que les unitats de serveis/subministraments realment executades/adquirides siguin inferiors a les unitats previstes inicialment, sinó que ho farà en funció de les unitats de serveis/subministraments realment executades/adquirides.

#### **4.-VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) i MODIFICACIONS DEL CONTRACTE**

##### **4.1 VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)**

El Valor estimat del contracte (VEC) ascendeix a la quantitat de 156.457,03 euros (IVA exclòs). Per al càlcul d'aquest s'ha tingut en compte el pressupost de prestació i d'execució del contracte inicial calculat per a dos anys, i la possible modificació fins a un 20%, es desglossa en al següent taula:

<b>Any</b>	<b>VE prestació</b>	<b>Eventuals pròrrogues</b>	<b>Modificacions 20%</b>	<b>Total</b>
2026	65.190,43 €	0	13.038,09 €	78.228,52 €
2027	65.190,42 €	0	13.038,09 €	78.228,51 €
<b>TOTAL</b>	<b>130.380,85 €</b>	<b>0</b>	<b>26.076,18 €</b>	<b>156.457,03 €</b>

La durada dels espectacles programats i les necessitats tècniques per dur-los a terme poden fer variar aquesta dotació pressupostària.

##### **4.2 MODIFICACIONS DEL CONTRACTE**

Tal com estableix la disposició addicional trenta-tresena de la LCSP, si durant la vigència del contracte les necessitats del servei són superiors a les inicialment previstes, es podrà modificar el contracte en els termes previstos en l'article 204 de la LCSP, i sempre fins a un màxim del 20% del preu d'adjudicació.

Les causes previstes de modificació per l'increment de la despesa respecte el total d'adjudicació:

- Ampliació sobtevinguda de la programació dels espectacles al Teatre Grec: Quan, per necessitats organitzatives, artístiques o tècniques del Festival Grec, adoptades amb posterioritat a l'adjudicació del contracte, es requereixi:
  - Increment del nombre de funcions o incorporació de funcions extraordinàries.
  - Programació d'espectacles nous o activitats addicionals no previstes inicialment.
  - Prolongació del període d'ocupació del recinte o ampliació dels horaris. Aquestes ampliacions podran comportar la necessitat d'un major nombre d'equips de so, reforç tècnic addicional, ampliació de la microfonia o monitoratge, o increment d'hores de personal tècnic d'operació i assistència en muntatge i desmuntatge.

L'increment de despesa derivat s'ajustarà als preus unitaris establerts al contracte o, si escau, a nous preus justificats d'acord amb la normativa de contractació pública.

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

D'acord amb la disposició addicional 33 de l'LCSP, es podrà modificar el contracte en cas que les necessitats reals dels elements unitaris siguin superiors a les estimades inicialment. La modificació s'ha de tramitar abans que s'esgoti el

pressupost màxim aprovat inicialment, i amb aquesta finalitat s'ha de reservar el crèdit necessari per cobrir l'import màxim de les noves necessitats.

## **5.-JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ**

El present contracte constitueix un contracte administratiu mixt, ja que conté prestacions de diferents classes, per una banda és un subministrament en règim de lloguer dels equips bàsics de sonorització i per altra banda conté prestacions d'assistència tècnica necessària per la sonorització dels espectacles que es programaran al Teatre Grec, de conformitat amb el que estableix l'article 18 LCSP, tanmateix, atenent al caràcter de la prestació principal, s'entendrà com a contracte de subministrament d'acord amb el que estableix l'article 16 LCSP.

Aquest contracte s'adjudicarà pel procediment obert, d'acord al que s'estableix a l'article 156 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic, de forma que tot empresari interessat i que reuneixi les condicions d'aptitud per contractar i demès requisits establerts en els plecs puguin presentar una proposició, quedant exclòs tota negociació amb els licitadors del termes del contracte.

La present licitació no està subjecta a la regulació harmonitzada, ja que el valor estimat del contracte és inferior al llindar de 216.000,00€ que estableix la LCSP 9/2017 (art.21.1.b) i l'ordre HFP/1499/2021, de 28 de desembre, per la qual es publiquen els límits dels diferents tipus de contracte a efectes de la contractació del sector públic a partir del 1 de gener de 2022.

La present licitació serà susceptible de recurs especial en matèria de contractació ja que el valor estimat del contracte supera el llindar de 100.000 euros i tal com estableix l'article 44.1.a de la LCSP.

Mitjançant la tramitació d'aquest procediment es determinarà l'oferta amb millor relació qualitat- preu d'entre les presentades, aplicant a tal fi varis criteris d'adjudicació

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

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

**6.1 SOLVÈNCIA ECONÒMICA** 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 117.000,00 euros.

En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a un any haurà d'aportar la documentació acreditativa corresponent.

**Justificació:** Aquesta solvència cobreix l'import total del contracte i es considera suficient per trobar una empresa amb robustesa econòmica per fer front a les despeses econòmiques i les obligacions legals inherents a la contractació del seu personal.

### **6.2 SOLVÈNCIA TÈCNICA**

**6.2.1** 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 serveis o treballs de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 96.694,22 euros.

**Justificació:** Aquesta solvència relativa al grau d'experiència en serveis de la mateixa naturalesa del contracte, ofereix més garanties de coneixement i expertesa en el desenvolupament de la tasca encomanada.

**6.2.2** D'acord amb l'article 89.1.c) LCSP, el nombre de personal tècnic mínim, integrats o no en l'empresa, ha de ser:

- **1 Tècnic/ca especialista:** haurà ser bon coneixedor del material que l'empresa aportí . Haurà de tenir la habilitats i coneixements per operar amb agilitat la taula de monitors que l'empresa aportí. Es requereix una **experiència mínima de 3 anys** en operar taules de monitors.
- **4 Auxiliars tècnics:** hauran ser bon coneixedors del material que l'empresa aportí. Hauran de tenir habilitats i experiència per donar servei d'auxiliar **micròfonista** d'escenari durant el muntatge dels espectacles. Per a tots els auxiliars es requereix una **experiència mínima de 2 anys** en el muntatge i desmuntatge d'equips de sonorització per espectacles i com a micròfonista.

**Mitja d'acreditació:** aquest criteri s'acreditarà mitjançant una declaració responsable les dades professionals de les persones de contacte o referència ( nom, cognoms, càrrecs i anys d'experiència).

**Justificació:** El personal i l'experiència indicats són els necessaris per poder realitzar les prestacions indicades al punt 4.3.1 del PPT amb la qualitat necessària atenent a la complexitat tècnica de les prestacions i els equipaments emprats.

Criteri únicament aplicable a les empreses de nova creació.

D'acord amb la previsió de l'article 89.1h) LCSP, les empreses de nova creació, entenent com a tals les que tinguin una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, sino procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, hauran d'acreditar la seva solvència únicament a través de l'experiència mínima del personal adscrit requerida al punt 6.2.2 del present plec.

**7.-CRITERIS D'ADJUDICACIÓ**

Per valorar les ofertes fins a un màxim de 100 punts, i determinar l'oferta econòmicament més avantatjosa en relació a la qualitat-preu, s'incorporen els criteris següents amb la proporció de 85 punts per criteris avaluable de forma automàtica i de 15 punts per criteris avaluable subjectivament.

Aquests criteris es consideren vinculats a l'objecte del contracte, garanteixen l'avaluació de les ofertes en condicions de competència efectiva i estan formulats de forma objectiva, amb ple respecte als principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat. A més, no confereixen a l'òrgan de contractació una llibertat de decisió il·limitada. Als següents punts es procedeix a desglossar la puntuació segons els criteris assenyalats, les ofertes seran valorades segons els següents criteris:

**7.1- CRITERIS SUBJECTIUS, FINS A 15 PUNTS (SOBRE B)**

Per l'aportació d'un projecte tècnic d'un màxim de 25 pàgines (a doble cara i mida de lletra 11) segons lo requerit al plec tècnic, valorant-ne l'adequació a l'espai i la idoneïtat dels materials i personal posats a disposició del servei, fins a 15 punts;

Nivell de qualitat	Puntuació	Requisits
Excel·lent	15 punts	- Acredita el compliment de les <b>prescripcions mínimes</b> de l'apartat 4.1 i 4.2 del plec tècnic

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aporta una <b>descripció detallada dels materials</b>: components, models, marques i versions segons detall punt 4.1 i 4.2 del Plec Tècnic, demostrant la seva adequació a l'espai i a les necessitats operatives del Festival.</li> <li>- Millora les prescripcions mínimes requerides amb les següents característiques;             <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Les prescripcions mínimes</b>: millor qualitat, millor rendiment, més eficiència o adaptació específica a l'espai.</li> <li>• Les millores estan <b>argumentades tècnicament</b> i tenen un <b>impacte real</b> en la qualitat del servei.</li> <li>• Aporten un <b>valor afegit</b> al festival, amb material òptim i especialment adequat a les necessitats operatives de l'espai.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Bo</b>	<b>10 punts</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acredita el compliment de les <b>prescripcions mínimes</b> de l'apartat 4.1 i 4.2 del plec tècnic             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aporta una <b>descripció detallada dels materials</b>: components, models, marques i versions segons detall punt 4.1 i 4.2 del Plec Tècnic, demostrant la seva adequació a l'espai i a les necessitats operatives del Festival.</li> </ul> </li> <li>- No ofereix millores que compleixin els requisits per obtenir la qualificació excel·lent (manca de valor afegit i impacte en la qualitat del servei o manca de justificació tècnica.)</li> </ul>
<b>Insuficient</b>	<b>0 Punts</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acredita el compliment de les <b>prescripcions mínimes</b> de l'apartat 4.1 i 4.2 del plec tècnic</li> <li>- Aporta una <b>descripció detallada dels materials</b>: components, models, marques i versions segons detall punt 4.1 i 4.2 del Plec Tècnic, <u>però presenta una solució genèrica o poc desenvolupada.</u></li> <li>- No ofereix millores o les que proposa no compleixin els requisits</li> </ul>

## 7.2 CRITERIS OBJECTIUS, FINS A 85 PUNTS (SOBRE C)

### 7.2.1.- Per l'oferta econòmica,

Les empreses licitadores hauran de fer constar en la seva oferta econòmica seguint el model de l'Annex

corresponent.

Les ofertes seran valorades **fins a 60 punts** segons la següent ponderació:

**7.2.1.1 Pel que fa al preu de lloguer de tots els equipaments fixes (inclòs el transport de lliurament i de retirada) per tota la durada del Festival, calculat a tant alçat, es valorarà fins a 20 punts i s'aplicarà la següent fórmula:**

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times 20 = \text{Puntuació resultant}$$

**7.2.1.2 Pel que fa al preu unitari de lloguer d'equipaments, transport de material i preu hora unitari de l'assistència tècnica especialitzada variable, calculat a preus unitaris, es valoraran de la següent manera;**

**a) Preus unitaris subministraments equipaments de lloguer (fins a 10 punts)**

Per el percentatge lineal de baixa sobre el preu màxim del lloguer dels equips variables requerits descrits a l'apartat 4.2 del plec tècnic.

A la millor oferta, respecte del tipus de licitació, se li atorgarà un màxim de 10 punts, i a la resta d'ofertes se'ls assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional, com s'estableix a la següent fórmula:

$$\left( \frac{\text{Percentatge de descompte ofert}}{\text{Percentatge de descompte més alt}} \right) \times 10 = \text{Puntuació resultant}$$

El licitador que obtindrà major puntuació serà el que hagi realitzat l'oferta econòmica més reduïda; per tant el major descompte en %.

**b) Preus unitaris pel servei de transport (fins a 5 punts)**

Per el percentatge lineal de baixa sobre el preu màxim del servei de transport.

A la millor oferta, respecte del tipus de licitació, se li atorgarà un màxim de 5 punts, i a la resta d'ofertes se'ls assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional, com s'estableix a la següent fórmula:

$$\left( \frac{\text{Percentatge de descompte ofert}}{\text{Percentatge de descompte més alt}} \right) \times 5 = \text{Puntuació resultant}$$

El licitador que obtindrà major puntuació serà el que hagi realitzat l'oferta econòmica més reduïda; per tant el major descompte en %.

**c) Preus hora unitaris pel servei d'assistència tècnica especialitzada (fins a 25)**

Per el percentatge lineal de baixa sobre l'assistència tècnica especialitzada.

A la millor oferta, respecte del tipus de licitació, se li atorgarà un màxim de 25 punts i a la resta d'ofertes se'ls assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional, com s'estableix a la següent fórmula:

$$\left( \frac{\text{Percentatge de descompte ofert}}{\text{Percentatge de descompte més alt}} \right) \times 25 = \text{Puntuació resultant}$$

El licitador que obtindrà major puntuació serà el que hagi realitzat l'oferta econòmica més reduïda; per tant el major descompte en %.

Com s'ha indicat, en aquest cas els costos directes corresponen principalment al material i transport objecte del contracte, i per tant, les retribucions del personal treballador que executa el contracte no són determinants del cost total. Atès allò anterior, i en tant que s'han definit amb detall les característiques tècniques requerides al Plec de Prescripcions Tècniques, la puntuació del criteri preu és superior al lliandar del 35% de la puntuació total que com a mesura social s'estableix a la Instrucció de la Gerència Municipal.

En el cas que es superi un o més preus màxims establerts, l'empresa licitadora quedarà exclosa d'aquesta licitació. En el cas que no s'ofereixi algun percentatge de descompte o es posi valor 0, es prendrà com a referència l'import unitari màxim.

Cadascuna de les cinc ofertes té una puntuació determinada sobre el total de 60 punts, cadascun d'ells amb preus diferents.

La puntuació en cadascuna de les quatre ofertes anteriors s'obté aplicant la fórmula a cada apartat. Un cop obtinguda la puntuació parcial per cadascun dels elements, es farà un sumatori de tots ells i el resultat serà la puntuació obtinguda per l'empresa per l'oferta econòmica.

**ANORMALITAT O DESPROPORCIÓ;** Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats: Tindran la consideració d'ofertes econòmiques amb valors anormals o desproporcionats totes aquelles que quedin per sota de la mitjana aritmètica d'ofertes presentades en més d'un 5% (5 punts percentuals en el cas del percentatge lineal de baixa del criteri 7.2.1.2) o un 10% respecte el pressupost màxim de licitació si només es presenta una empresa. Prèvia a la seva declaració, l'ICUB concedirà un termini de 3 dies hàbils al licitar afectat per tal que informi sobre els motius de la mateixa. Un cop rebuda l'explicació del licitador, l'òrgan de contractació decidirà sobre la seva admissió o rebuig, previ informe tècnic corresponent.

### **7.2.2.- Per l'antiguitat del altaveus i taules de so (fins a 10 punts)**

Es valorarà que els altaveus i les taules que formin part dels equips fixes i variables indicats a les clàusules 4.1 i 4.2 del PPT tinguin una antiguitat reduïda. S'atorgarà la puntuació de conformitat amb el següent barem:

- 10 punts per l'equipament amb una antiguitat mitjana inferior a 5 anys.
- 5 punts per l'equipament amb una antiguitat mitjana de 5 anys a 7 anys.
- 0 punts per l'equipament amb una antiguitat mitjana superior a 7 anys.

Les empreses licitadores hauran de presentar un llistat de l'equipament que s'ha ofert amb indicació de l'antiguitat mitjana dels mateixos i l'acreditació amb rebuts de la seva compra. **La manca d'acreditació es valorarà amb 0 punts**. Justificació del criteri: Els equips més recents incorporen tecnologies avançades, més estables i amb millor resposta, fet que contribueix a minimitzar fallades tècniques durant el servei, reduir temps de muntatge, ajustos i incidències, i assegurar una experiència de so d'acord amb els estàndards actuals del sector.

### **7.2.3.- Pel foment de la contractació femenina (fins a 5 punts):**

Per tal de fomentar la contractació femenina en un sector altament masculinitzat es valorarà amb 5 punts

aquella oferta en la qual la licitadora es compromet a incorporar per a l'execució de l'objecte del contracte, prenent com a referència el nombre mínim de **4 professionals auxiliar tècnic/a** indicat a la clàusula 4.3 del PPT, un nombre més gran de dones, aplicant la fórmula següent:

$$P = (NM / MOM) \times 5$$

Resultant: P (Puntuació obtinguda) = NM (nombre de dones es compromet a contractar) / MOM (millor oferta en relació al nombre de dones que es compromet a contractar).

Obtindrà la màxima puntuació l'oferta que proposi un nombre més gran de dones. La resta d'ofertes obtindran una puntuació decreixent i proporcional.

Caldrà que les empreses licitadores aportin la declaració **responsable indicant el nombre de dones amb la posició d'auxiliar tècnica i les inicials de cadascuna**. De resultar adjudicatària, haurà de mantenir el nombre de dones indicat en la seva oferta durant tota l'execució del contracte.

#### **7.2.4.- Pel compromís de Qualitat ambiental de la flota de vehicles assignats al servei (fins a 5 punts)**

Es valorarà l'assignació d'un vehicle de baixes emissions per a la realització dels servei de transport previst a la clàusula 4.2.2 d'acord amb el barem següent:

- Adscripció d'un (1) vehicle amb distintiu ambiental de la DGT Zero: 5 punts
- Adscripció d'un (1) vehicle amb distintiu ambiental de la DGT Eco: 3 punts
- Adscripció d'un (1) vehicle amb distintiu de la DGT C: 2 punts
- Adscripció d'un (1) vehicle amb distintiu de la DGT B: 0 punts

Per a la valoració del criteri serà necessari acompanyar l'oferta d'una declaració responsable indicant la marca, model, matrícula i distintiu del vehicle adscrit, juntament amb la documentació acreditativa del distintiu del vehicle. **La manca d'acreditació es valorarà amb 0 punts.**

Justificació del criteri: L'ambientalització de la flota minimitza la contaminació ambiental de les circulacions del servei. Per aquest motiu, la gestió diferencial de l'empresa adjudicatària respecte de qualitat ambiental dels vehicles a incorporar a l'inici de servei, el fet que puguin ser vehicles amb una classificació ambiental més exigent, té un impacte directe sobre les prestacions de la flota del servei i, en conseqüència, sobre les prestacions del servei a realitzar.

#### **7.2.5.- Per les millores sense cost respecte als equipaments fixes requerits a l'apartat 4.1 (fins a 5 punts)**

Es valoraran les millores en la dotació de microfonia bàsica de la següent manera:

- 1 punt per cada càpsula de micròfon *omni Dpa* addicional com a equipament fixe.

Justificació del criteri: aquestes millores suposaran una millor dotació de material per donar resposta a les necessitats que puguin sorgir en l'adaptació dels espectacles al Teatre Grec.

### **8.-TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL**

Aquest contracte no comporta el tractament de les dades de caràcter personal.

### **9. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS**

L'Empresa adjudicatària ha de complir amb la normativa general sobre prevenció de riscos laborals vigent.

Abans de l'inici del contracte el contractista ha d'haver lliurat al responsable del contracte, en format digital, mitjançant el correu electrònic que li facilitarem, el "**Document de coordinació empresarial en prevenció de riscos laborals**" (adjunt), degudament complimentat, signat i acompanyat de la documentació que s'hi enumera, per donar compliment al RD 171/2004, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995. En el perfil del contractant, el contractista 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 nos'ha lliurat aquesta informació, incorrent el contractista en responsabilitat contractual.

## **10.-SUBCONTRACTACIÓ**

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP.

L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

## **11. -REVISIÓ DE PREUS**

L'adjudicatari no té dret a revisió de preus, ateses les característiques del present contracte.

## **12.-PAGAMENT DE FACTURES**

El pagament del preu de les diverses prestacions del contracte es farà mitjançant el següent sistema:

- Factura pel lloguer dels equipaments fixes: La contractista ha de presentar la factura electrònica corresponent a les prestacions executades, un cop feta la retirada dels equips entregats. La factura serà revisada i conformada en el termini màxim de 10 dies naturals. En cas de disconformitat, la factura serà retornada a la contractista, atorgant-li un termini màxim de 10 dies naturals a comptar des de l'endemà al de la recepció per efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions escaients.
- Factura pel lloguer dels equipaments variables, serveis de transport dels equipaments variables i serveis d'assistència tècnica especialitzada: La contractista ha de presentar la factura electrònica corresponent a les prestacions executades mensualment. La factura serà revisada i conformada en el termini màxim de 10 dies naturals. En cas de disconformitat, la factura serà retornada a la contractista, atorgant-li un termini màxim de 10 dies naturals a comptar des de l'endemà al de la recepció per efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions escaients.

Totes les factures que presenti l'empresa adjudicatària contra aquest contracte hauran d'estar desglossades per conceptes quantificats indicant els corresponents preus unitaris.

## **13. GARANTIES**

Per a participar a la licitació, no s'exigeix garantia provisional d'acord amb l'article 159.4.b) de la LCSP, respecte la garantia definitiva exigible al licitador proposat com adjudicatari, s'exigeix que constitueixi una garantia del 5% de l'import de l'adjudicació, IVA inclòs, en relació al lloguer de tots els equipaments fixes, per tota la durada del festival, transport inclòs, més el 5% del pressupost net de licitació destinat a la resta de conceptes calculats a preus unitaris.

No es preveu termini de garantia

## **14.- PROPOSTA**

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació de dels serveis bàsics de sonorització, és a dir, lloguer d'equips i components de so i assistència de personal tècnic especialitzat. per el Teatre Grec, durant el Grec Festival de Barcelona per un import total de licitació de **157.760,83** euros, que esdesglossa en **130.380,85** euros de pressupost net, més **27.379,98** euros en concepte d'IVA al 21%, amb càrrec a l'assignació pressupostària amb programa 33323 i econòmic 1323 del pressupost, i d'acord amb les condicions tècniques que s'annexen, mitjançant un procediment obert.

## **15. RESPONSABLE DEL CONTRACTE**

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el Departament de Grec Festival de Barcelona, de la Direcció de Programes Culturals. Es designa a la Sra. Leticia Martín Ruiz (bcnfestival@bcn.cat) com a persona responsable del contracte, a qui li correspon supervisar-ne 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 art. 62.1 LCSP.

## **16. TERMINI D'EXECUCIÓ**

El subministrament dels equips i els serveis es duran a terme durant els mesos de juny i juliol de 2026 i 2027 d'acord amb la següent previsió:

1. Període de planificació del personal i de la logística: durant el mes de l'1 de maig, fins el 7 juny.
2. Període de muntatge d'infraestructures: entre el 7 de juny i el 15 de juny.
3. Període de funcionament: del 16 de juny al 31 de juliol
4. Període de desmuntatge de les infraestructures: entre el 1 i el 5 d'agost.

A data de publicació dels presents plecs, la programació artística del festival i els seu calendari no estan definits, i per tant aquesta previsió està subjecte a canvis