

Expedient: 1/2026/AG
Procediment: Expedient de contractació de l'àrea gestora
Procedència: Participació Ciutadana

MEMÒRIA DE NECESSITATS

- **TIPUS DE CONTRACTE:** Serveis i manteniment

- **OBJECTE DEL CONTRACTE:**

Prestació dels serveis de lloguer d'equips so i llum i d'assistència tècnica en la sonorització i il·luminació dels actes en espais oberts que realitzi l'Ajuntament i/o les entitats de Montcada i Reixac a les què dona suport, d'acord amb les necessitats de cada activitat.

- **NECESSITATS ADMINISTRATIVES A SATISFER:** ⁽¹⁾

La finalitat del contracte és poder desenvolupar en òptimes condicions els esdeveniments socioculturals organitzats per l'Ajuntament i/o les entitats locals a les què donem suport, en la via pública, per la qual cosa és imprescindible comptar amb els serveis de sonorització i il·luminació adients, atès que l'Ajuntament no disposa de mitjans personals i materials per cobrir les necessitats que es tracta de satisfer amb el contracte.

Aquests serveis per les seves característiques els ha de realitzar personal tècnic especialitzat i els darrers anys s'ha fet amb la prestació de serveis d'empreses externes.

Donada la necessitat de contractar una empresa externa especialitzada en el sector que s'encarregui de la custòdia, l'emmagatzematge, transport i instal·lació dels equips de so i llum i de donar cobertura amb personal tècnic als actes organitzats per l'ajuntament de Montcada i Reixac i/o entitats, en espais a l'exterior.

- **CLASSIFICACIÓ CPV:** ⁽²⁾

- 71356200-0 Serveis d'assistència tècnica
- 71318100-1 Serveis de luminotècnia i d'il·luminacions natural
- 51313000-9 Servei instal·lació equips de so
- 32342410-9 Equips de so
- 92370000-5-Tècnics de so

- **DIVISIÓ EN LOTS:** ⁽³⁾

Per la seva naturalesa l'objecte d'aquest contracte no es pot dividir en lots.

Ateses les característiques tècniques dels equips a subministrar, es considera que l'empresa que subministri el material dels equips de so i llums té els coneixements tècnics més adequats sobre els seus propis equips, per desenvolupar, també, el servei d'assistència tècnica amb aquest mateix material. En cas contrari, tampoc es podria garantir l'execució del contracte amb el grau d'eficàcia i eficiència requerit.

Pels motius exposats, per aconseguir una gestió òptima i eficient de la prestació del servei no es veu viable, organitzativament i operativa, la divisió en lots d'aquesta contractació

- **DATA D'INICI DE CONTRACTE:**

Es preveu la data d'inici de l'execució del contracte aproximadament durant el 2n trimestre de 2026, quedant en tot cas condicionada a la finalització del procediment de licitació i a la formalització del contracte.

- TERMINI D'EXECUCIÓ DE CONTRACTE:

Contracte de dos anys

- PRÒRROQUES:

Eventuals pròrroques anuals, amb una durada màxima del contracte de 4 anys, incloses les pròrroques

- PRESSUPOST DE LICITACIÓ: ⁽⁴⁾ 134.614,83 euros i un IVA de 28.269,11euros

| Preu contracte 2 anys abans IVA | Import IVA (21%) | Preu contracte 2 anys IVA inclòs |
|--|-------------------------|---|
| 134.614,83 | 28.269,11 | 162.883,94 |

- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: ⁽⁵⁾ **307.401,37euros**

| Pressupost licitació (dos anys de contracte) | Preu sense IVA | Import IVA | Preu amb IVA | |
|---|-----------------------|-------------------|---------------------|-----------|
| 2026 | 50.954,06 | 10.700,35 | 61.654,41 | |
| 2027 | 72.931,78 | 15.315,67 | 88.247,45 | |
| 2028 | 10.729,00 | 2.253,09 | 12.982,09 | |
| TOTAL | 134.614,84 | | | |
| Pròrroques previstes (màxim 2 anys) | | | | |
| 2028-2029 | 1a pròrroga | 72.931,78 | 15.315,67 | 88.247,45 |
| 2029-2030 | 2a pròrroga | 72.931,78 | 15.315,67 | 88.247,45 |
| Modificacions previstes | | | | |
| Màxim 20% | | 26.922,97 | 5.653,82 | 32.576,79 |
| Valor estimat del contracte | | 307.401,37 | | |

- MODALITAT DE PREU: ⁽⁶⁾ Preus unitaris

El preu d'aquest contracte es formula en termes de preus unitaris referits als diferents tipus de serveis. La quantitat total d'aquest contracte no es defineix amb exactitud, sinó que té caràcter estimatiu i màxim, perquè el nombre de serveis a prestar és aproximat i estarà subordinat a les necessitats de l'Ajuntament.

En el cas que, dins de la vigència del contracte, les necessitats reals fossin superiors a les estimades inicialment, s'haurà de tramitar la corresponent modificació del contracte. A tal efecte, es preveu expressament la possibilitat de modificar-lo com a conseqüència de tal circumstància, d'acord amb el que estableix l'article 204 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

La citada modificació s'haurà de tramitar abans que s'esgoti el pressupost màxim inicialment aprovat, reservant-se a tal fi el crèdit necessari per cobrir l'import màxim de les noves necessitats.

S'estableixen els preus unitaris màxims següents (IVA exclòs)

a) Preus unitaris dels serveis tècnics i de lloguer en funció dels equips de sonorització:

| Serveis tècnics i lloguer de recursos tècnics en espectacles i activitats a l'exterior | | |
|---|-------------------------------------|------------------------------------|
| Tipus d'equip | Preu unitari màxim abans IVA | Nombre de serveis previstos |
| Equip A : Acte o parlament de petit format | 430,00 | 44 |
| Equip B: Activitats format mitjà | 580,00 | 37 |
| Equip C: Serveis sonorització carrers (tipus fires comercials) | 1.900,00 | 19 |
| Equip D: Concert de petit format | 1.100,00 | 29 |
| Equip E: Concerts gran format | 1.300,00 | 15 |

El nombre de serveis tècnics i lloguers de recursos tècnics previstos són orientatius. En cap cas l'Ajuntament està obligat a encarregar la totalitat de serveis tècnics i lloguers de recursos tècnics previstos.

El càlcul d'aquests costos contempla, d'una banda, la previsió orientativa d'activitats establerta l'Annex 1 del plec de prescripcions tècniques i, per altra banda, la previsió de les necessitats de lloguer dels sistemes complets de sonorització i il·luminació que inclouen els desplaçaments, el transport, instal·lació, muntatge i desmuntatge, la part proporcional dels costos indirectes (benefici industrial i despeses generals) i totes les hores del personal tècnic necessari per dur a terme l'acte els preus dels quals s'ha dut a terme atenent a preus de mercat i prenent de referència les dades disponibles del servei que s'està prestant en l'actualitat

b) Preus unitaris lloguer recursos tècnics complementaris

Els preus màxims de lloguer de recursos tècnics per motiu de complementació de les fitxes tècniques dels espectacles o actes programats en espais exteriors són:

| Preus unitaris màxims de lloguer de recursos tècnics de complementació de les fitxes tècniques dels equips de so i llum | |
|--|-------------------------------------|
| Recurs tècnic | Preu unitari màxim abans IVA |
| Sistema sense fil Diversiti Shure ULX o similar | 55 |
| Micròfon de diadema DPA o similar | 35 |
| SHURE SM57 o similar | 14 |
| SHURE BETA 91 o similar | 26 |
| Monitor Laucoustic 112 o similar | 48 |
| Taula de so Digital Venue SC 48 o similar | 400 |
| Taula de So Digital Yamaha LS 9 32 o similar | 205 |
| Torres telescòpiques VMB 064 o similar | 28 |
| Truss Proite de 3m o similar | 30 |
| Focus Par LED de 10wx5 Leds o similar | 15 |
| Retall ETC JR 575 o similar | 15 |
| DI BSS AR-133 o similiar | 18 |
| Generador insonoritzat Honda 2000 w o similar | 100 |
| Generador insonoritzat Honda 4000 w o similar | 180 |

Aquest llistat de recursos tècnics complementaris és orientatiu ja que dependrà de les necessitats específiques de cada activitat, i per tant, es podrien demanar materials no inclosos en el llistat.

Els preus que ofereixi l'adjudicatari han d'incloure totes les despeses que l'empresa hagi de realitzar per al normal compliment de les prestacions contractades.

- **PREU DEL CONTRACTE:** fix **X variable** pressupost limitador en funció de les necessitats de serveis o subministraments ⁽⁷⁾

- **IVA APLICABLE:** 21%

- **PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA:**

| Regidoria/departament | Número partida | Nom |
|--|------------------|--|
| Comerç i Promoció Econòmica | 2206/43110/22799 | Fires: Treballs realitzats per altres empreses |
| Educació | 5504/32600/22799 | Promoció educativa: Treballs realitzats per altres empreses |
| Infància i Joventut | 5509/32630/22799 | Treballs realitzat per altres empreses |
| Serveis Socials | 5501/23170/22799 | Pla Local Promoció de la Salut: Treballs realitzats per altres empreses |
| Polítiques Inclusió | 1511/23146/22799 | PLACI: Treballs realitzats per altres empreses |
| Cooperació i Solidaritat: | 1511/92406/22799 | Educació per la ciutadania global: Treballs realitzats per altres empreses |
| Feminisme i Igualtat: | 5507/23161/22799 | Polítiques Igualtat: Treballs realitzats per altres empreses |
| LGBTI+ | 5508/23161/22799 | Polítiques Igualtat : Treballs realitzats per altres empreses |
| Gent Gran | 5502/23153/22799 | Promoció de la Gent Gran: Treballs realitzats per altres empreses |
| Protocol i Alcaldia | 1101/91211/22609 | Actes institucionals: activitats culturals i esportives |
| Participació Ciutadana i Xarxa Equipaments | 1511/92400/22799 | Participació Ciutadana: Treballs realitzats altres empreses |

- **CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA:** ⁽⁸⁾

Serveis tècnics i de lloguer de recursos tècnics en espectacles, activitats i actes en espais exteriors fins a un màxim de 90 punts.

1) L'oferta del preu servei tècnic i lloguer recursos tècnics: fins a un màxim de **50 punts**. D'acord amb la fórmula següent:

P= puntuació obtinguda

P= oferta més baixa x màxima puntuació / oferta a valorar

Els 50 punts estaran distribuïts, en funció de l'oferta econòmica, de la forma següent:

| Tipus d'equip | Preu unitari màxim per servei abans IVA | Serveis previstos (2 anys contracte) | Preu total 2 anys de contracte | Puntuació màxima % |
|--|---|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Equip A : Acte o parlament de petit format | 430,00 | 44 | 18.920,00 | 7,40 |
| Equip B: Activitats format mitjà | 580,00 | 37 | 21.460,00 | 8,38 |
| Equip C: Serveis sonorització carrers (tipus fires comercials) | 1.900,00 | 19 | 36.100,00 | 14,10 |
| Equip D: Concert de petit format | 1.100,00 | 29 | 31.900,00 | 12,50 |
| Equip E: Concerts gran format | 1.300,00 | 15 | 19.500,00 | 7,62 |
| Total | | | 127.880,00 | 50,00 |

2) L'oferta del preu de lloguer recursos tècnics de complementació: fins a un màxim de 20 punts

Les empreses licitadores han d'oferir un percentatge de rebaixa global sobre els preus unitaris màxim de cada element que consta al punt 3 b) del Plec de prescripcions tècniques, que són elements que caldrà subministrar l'empresa adjudicatària en règim d'arrendament quan sigui necessària la seva contractació.

El percentatge de rebaixa ofertat per les empreses licitadores serà únic i s'aplicarà el mateix per tots els elements que consten al punt 3 b) del Plec de prescripcions tècniques.

S'atorgarà la puntuació màxima que consta en aquest apartat a l'empresa que ofereixi un percentatge de rebaixa superior.

Les següents puntuacions es calcularan en base la següent fórmula:

| |
|---|
| $\text{Puntuació} = \frac{\text{Puntuació màxima del criteri a valorar} \times \text{\% de rebaixa ofertat per cada licitador}}{\text{\% de rebaixa més alt de totes les ofertes}}$ |
|---|

3) Temps mínim d'avís (en hores) sense cost per a l'Ajuntament, d'anul·lació de serveis sol·licitats i ja confirmats per part dels departaments i/o entitats organitzadores de l'esdeveniment. - fins a **5 punts**

La puntuació s'atorgarà en base a la següent gradació:

| | |
|---|---------|
| Menys d'1h 30 minuts d'avís: | 5 punts |
| Entre 1h i 31 minuts i 2h d'avís: | 4 punts |
| Entre 2h i 01 minuts i 2h i 30 minuts d'avís: | 3 punts |
| Entre 2h i 31 minuts i 3h d'avís: | 2 punts |
| Entre 3h i 01 minuts i 3h i 30 minuts d'avís: | 1 punt |
| Més de 3h i 31 minuts d'avís: | 0 punts |

4) Compromís de temps de resposta en cas d'emergències o necessitats sobrevingudes - fins a **4 punts**

Temps de resposta davant qualsevol incidència que es pogués donar pel que fa al subministrament d'elements de sonorització i il·luminació o altres serveis inclosos en l'objecte del contracte.

| | |
|---|---------|
| Menys d'1 hora: | 4 punts |
| Entre 1 hora i 1 hora i trenta minuts: | 3 punts |
| Entre 1 hora i trenta minuts i 2 hores: | 2 punts |
| Entre 2 hores i 2 h i trenta minuts: | 1 punt |
| Més de 2 hores i trenta minuts: | 0 punts |

5) Oferta en el coeficient per reutilització de l'equip en dies posteriors en el mateix espai, fins a **4 punts**

Es valorarà de forma automàtica que hi hagi una reducció del preu quan l'acte es repeteixi en dies consecutius i al mateix espai, a partir del segon dia (aquest inclòs).

L'oferta es valorarà mitjançant el major percentatge de descompte ofert.

| | |
|------------------------------------|----------|
| A partir del 20 % de descompte: | 4 punts. |
| Entre el 10 i el 19% de descompte: | 3 punts |
| Entre el 5 i el 9 % de descompte: | 2 punts |
| Entre el 2 i el 4 % de descompte: | 1 punt |
| Menys del 2% de descompte: | 0 punts |

6) Criteri distintiu ambiental del mitjà de transport, fins a **4 punts**.

Es valorarà amb 4 punts disposar de vehicles, destinats a tasques relacionades directament amb el contracte, amb baixes emissions

La puntuació s'establirà d'acord amb el distintiu ambiental DGT Puntuació: vehicle amb Distintiu ambiental Zero emissions, o vehicle amb Distintiu ambiental Ec, o vehicle amb Distintiu ambiental C:

- Zero emissions: 4 punts
- Eco: 3 punts
- C: 2 punt
- B: 1 punts

Sempre que l'empresa hagi d'efectuar un desplaçament per realitzar el servei, s'ha de valorar les emissions a l'atmosfera que aquest desplaçament comporta. En aquests casos, sempre que s'hagi de destinar un vehicle de combustió per a realitzar els serveis licitats, la puntuació s'establirà en funció del distintiu ambiental atorgat per la Direcció General de Trànsit (DGT) del vehicle destinat a prestar tals serveis.

Als efectes de la verificació, les empreses licitadores hauran d'especificar les dades del vehicle: matrícula i Distintiu ambiental de la *Dirección General de Tráfico* (DGT) corresponent.

7) Relació de proximitat de l'adjudicatari per a la prestació del servei, fins a un màxim de **3 punts**.

La puntuació serà obtinguda sota el següent barem, prenent com a punt de referència Casa de la Vila (c. Major, 32), de l'Ajuntament de Montcada i Reixac utilitzant l'aplicació Google Maps:

- Menys de 50 km: 3 punts
- Entre 51 i 75 km: 2 punts
- Entre 76 i 100 km: 1 punt
- A partir de 100 km: 0 punts

Es valorarà la distància del magatzem dels principals elements de so i llums de l'empresa licitadora atès que permet una ràpida substitució d'elements si és necessari i pot repercutir en la no anul·lació d'actuacions per aquesta causa. Entenem per principals elements de so i llums tots aquells necessaris per al correcte funcionament de les activitats (sistemes de P.A., taules i control de so, monitoratge i microfonia, estructures i aparells de llums, etc.).

- CRITERIS DEPENDENTS D'UN JUDICI DE VALOR: ⁽⁸⁾

Serveis tècnics i de lloguer de recursos tècnics en espectacles, activitats i actes en espais exteriors fins a un màxim de 10 punts

1. Proposta organitzativa de la prestació dels serveis de programació d'actes en espais exteriors: fins a un màxim de **5 punts**.

- Protocol de recepció i gestió de les sol·licituds de serveis, indicant forma i canal de petició, temps de proposta de pressupost, interlocutor, etc.
- Canals de comunicació amb l'Ajuntament.
- Protocol de coordinació i seguiment dels serveis entre adjudicatari i l'Ajuntament.
- Proposta de memòria de la prestació del servei.

2. Propostes de millora per any contractual que no suposin un major cost per a l'Ajuntament i que estiguin directament relacionades amb l'objecte del contracte: fins a un màxim de **5 punts**.

- Milliores en la dotació dels equips de sonorització i il·luminació de les activitats: (3 punts).
- Producció d'il·luminació i sonorització d'un espectacle de carrer fins a 2.000,00€ (1 punt).
- Altres a proposar per l'empresa (1 punt).

Criteris d'adjudicació en cas d'empat

De conformitat amb el que es disposa en l'article 147.2 de la LCSP, l'empat entre diverses ofertes després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació del contracte es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre dels següents criteris socials, referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

- a) Menor percentatge de contractes temporals en la plantilla de cadascuna de les empreses.
- b) Major percentatge de dones contractades en la plantilla de cadascuna de les empreses

- TERMINI DE GARANTIA: ⁽⁹⁾

No. Perquè no hi ha responsabilitats a exigir una vegada finalitzi.

- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: ⁽¹⁰⁾ Sí, un 20%

El contracte es podrà modificar en un percentatge no superior a 20% del preu del contracte quan hi hagi un increment dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport segons la planificació de l'annex II del Plec de Prescripcions Tècniques. Els preus a aplicar en cas de modificació del contracte seran els indicats en l'oferta presentada pel contractista.

D'acord amb l'article 204 de la LCSP la modificació no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

- SUBCONTRACTACIÓ: ⁽¹¹⁾ Sí

- SUBROGACIÓ DE PERSONAL: ⁽¹²⁾ No

- HI HA TRACTAMENT DE DADES ⁽¹³⁾: SÍ NO

- CRITERIS DE SOLVÈNCIA ⁽¹⁴⁾:

- ES FINANÇA AMB FONDS NEXT GENERATION: SÍ NO

- ES CONTRACTACIÓ ANTICIPADA ⁽¹⁵⁾: SÍ NO

- NOM DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE: Pilar Cazorla

- (1) Indicar la naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les. En els contractes de serveis, cal justificar a més la insuficiència de mitjans.
- (2) <http://www.minhafp.gob.es/Documentacion/Publico/D.G.%20PATRIMONIO/Junta%20Consultiva/Reglamento%20CPV/cpv%20principal.pdf>
- (3) Indicar els lots en què es dividirà el contracte, o justificar els motius pels quals no és possible la divisió en lots del contracte d'acord amb l'article 99 LCSP
- (4) Indicar el pressupost referit a la durada total del contracte (excepte pròrrogues), afegint l'IVA aplicable de forma separada.
- (5) Inclou el pressupost de licitació, el pressupost de les eventuais pròrrogues i l'import màxim de les modificacions previstes
- (6) Indicar si el preu es desglossa en preus unitaris, o bé es tracta d'un tant alçat
- (7) Indicar si es tracta de la quantitat total a satisfer al contractista, o bé si es tracta d'un pressupost limitador que se satisfarà en funció de les necessitats municipals
- (8) Indicar els criteris d'adjudicació que es proposen i la valoració assignada a cadascun d'ells
- (9) Indicar si s'aplica el termini ordinari d'un any o, si s'escau, els motius pels quals es considera que és innecessari fixar un termini de garantia
- (10) Indicar en quins supòsits es podrà modificar el contracte i, si s'escau, en quin percentatge
- (11) Indicar si s'acceptarà la subcontractació de part del contracte
- (12) En contractes de serveis, indicar si, d'acord amb el conveni col·lectiu aplicable, és preceptiu que el nou contractista se subrogui com a ocupador de tots o d'alguns del treballadors que actualment presten el servei. En cas afirmatiu, caldrà adjuntar la informació necessària (antiguitat, categoria, tipus de contracte, salari brut anual, jornada, conveni col·lectiu aplicable i nom de l'empresa que presta el servei)
- (13) Si hi ha tractament de dades, cal concretar en que consistirà el tractament:
- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Recollida | <input type="checkbox"/> Registre |
| <input type="checkbox"/> Estructuració | <input type="checkbox"/> Modificació |
| <input type="checkbox"/> Conservació | <input type="checkbox"/> Extracció |
| <input type="checkbox"/> Consulta | <input type="checkbox"/> Comunicació per transmissió |
| <input type="checkbox"/> Difusió | <input type="checkbox"/> Interconnexió |
| <input type="checkbox"/> Acarament | <input type="checkbox"/> Limitació |
| <input type="checkbox"/> Supressió | <input type="checkbox"/> Destrucció |
| <input type="checkbox"/> Comunicació | <input type="checkbox"/> Altres |
- (14) Caldrà concretar els criteris de solvència financera i els criteris de solvència tècnica i professional que s'exigeixen. En el cas de contractes d'obres, caldrà indicar, a més, la classificació exigida al contractista
- (15) És anticipada quan l'execució material del contracte hagi de començar en l'exercici següent, llevat que hi hagi un finançament afectat