



INFORME DE NECESSITAT

APARTAT 1. INFORMACIÓ GENERAL

| | |
|-----------------------------------|--|
| Dependència sol·licitant | <i>Avaluació i Gestió Ambiental</i> |
| Responsable del contracte | <i>Aránzazu Millás</i> |
| Títol / Nom curt contracte | <i>Control acústic d'esdeveniments públics</i> |
| Codi CPV | <i>71313100-6</i> |
| Pressupost de licitació | 264.438,63€ |
| VEC | 240.398,76€ |
| Divisió en lots | Sí |

| | | | |
|--------------------------------------|---------|---|---|
| Tipus de Contracte | Serveis | | |
| Detall contracte Mixt | - | - | - |
| % Qualificació contracte mixt | - | - | - |
| Tipus de Procediment | Obert | | |
| Declaració d'urgència | - | <i>En cas afirmatiu afegir documentació</i> | |
| Consultes preliminars | No | <i>En cas afirmatiu omplir punt 14</i> | |

(1) Objecte del contracte

"Control acústic d'esdeveniments públics amb mesures de contractació pública sostenible 2024- 2025, dividit en LOTS."

(2) Insuficiència de mitjans

Aquesta actuació de competència municipal té com a objectiu la instal·lació de limitadors acústics pel control sonor amb relació als esdeveniments culturals amb música amplificada a l'aire lliure, organitzats per associacions i entitats inserides al territori amb suport municipal, durant els mesos de juny de 2024 a febrer de 2025, o abans si s'adjudica el servei en data anterior a la prevista, (donant prioritat als que es realitzen en horaris més sensibles, és a dir de nit) –s'estimen 303 serveis a executar en 9 mesos, de juny de 2024 a febrer de 2025, sempre que no s'esgotin abans els recursos destinats a l'objecte.

Donada l'especialització necessària i la dedicació que requereix l'execució de l'objecte d'aquest expedient, el Departament d'Avaluació i Gestió Ambiental (endavant DAGA), no té els recursos personals ni materials necessaris per executar directament les actuacions del projecte. Per això, es fa necessària la contractació d'una assistència tècnica externa, que garanteixi la qualitat del servei, el contracte és tramitarà mitjançant un procediment obert ordinari per tal que puguin concorre els licitadors que hi estiguin interessats.



(3) Divisió en lots (resum / justificació)

L'execució del servei es distribuirà en els següents lots:

| LOT | Serveis | preu net | IVA | Total |
|-----|---------|---------------------|-------------|---------------------|
| 1 | 101 | 72.848,11 € | 15.298,10 € | 88.146,21 € |
| 2 | 101 | 72.848,11 € | 15.298,10 € | 88.146,21 € |
| 3 | 101 | 72.848,11 € | 15.298,10 € | 88.146,21 € |
| | | 218.544,33 € | | 264.438,63 € |

Cada LOT s'adjudicarà a un diferent licitador per afavorir la concurrència, però els licitadors podran optar a un, dos o els tres lots, només en cas que algun/s quedin deserts es podrà assignar més d'un LOT a un mateix licitador si aquest ha manifestat la voluntat a l'assumpció de més d'un lot i compleix amb els criteris per assumir-los.

Els Lots són iguals, no es corresponen amb les necessitats de cap districte en concret, les peticions s'aniran assignant als adjudicataris conforme vagin arribant a la bústia del DAGA.

Aquesta distribució, garanteix l'execució del servei independentment de la ubicació de l'esdeveniment, en aquest sentit, s'ha defugit de la distribució per territori per evitar deixar sense servei alguna zona en cas de lot/s desert/s.

La intenció és distribuir la feina de manera equitativa entre les empreses que vulguin presentar oferta i al mateix temps assegurar que cap districte queda sense cobertura.

(4) Termini del contracte (durada)

| | | | |
|---------------------------|-------------------------|--------------|---|
| Termini d'execució | <i>Anoteu el nombre</i> | Mesos | Des de la data indicada a l'acta d'inici. |
| Terminis parcials | Sí | 9 | Mesos |
| Pròrroga | No | - | - |

La vigència del contracte es preveu pels mesos de juny de 2024, (l'execució podrà iniciar-se abans si s'adjudica el servei en data anterior a la prevista), i fins a febrer de 2025, (sempre que no s'esgotin abans els recursos destinats a l'objecte).

(5) Tipus de servei (justificació)

Aquesta actuació de competència municipal té com a objectiu la instal·lació de limitadors acústics pel control sonor amb relació als esdeveniments culturals amb música amplificada a l'aire lliure, organitzats per associacions i entitats inserides al



territori amb suport municipal, durant els mesos de juny de 2024 a febrer de 2025, o abans si s'adjudica el servei en data anterior a la prevista, (donant prioritat als que es realitzen en horaris més sensibles, és a dir de nit) –s'estimen 303 serveis a executar en 9 mesos, de juny de 2024 a febrer de 2025, sempre que no s'esgotin abans els recursos destinats a l'objecte.

(6) Procediment

L'expedient s'adjudicarà pel procediment obert ordinari, previst a l'article 156 LCSP.

| | |
|---------------------------|-----------|
| Contracte reservat | No |
|---------------------------|-----------|

| | |
|--------------------|-----------|
| Harmonitzat | Sí |
|--------------------|-----------|

(7) Mesures de contractació pública sostenible

D'acord amb el Decret d'Alcaldia, de data 24 d'abril de 2017, relativa a la contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, en aquesta licitació s'aplica les següents mesures:

(Les instruccions actualitzades d'aquestes mesures es poden consultar a l'enllaç [Instruccions de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona.](#))

a. Socials

| | Clàusula | Títol |
|----------|-----------------|---|
| x | 01.01 | Objecte del contracte amb eficiència social |
| x | 01.02 | Pressupost màxim de licitació desglossat |
| | 01.03 | Informació de la subcontractació en la fase de licitació |
| x | 02.01 | Valoració del preu màxim 35% |
| x | 02.02 | Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials |
| | 02.03 | Contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte |
| | 02.04 | Salaries de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte |
| | 02.05 | Millores en Accessibilitat Universal |
| | 02.06 | Foment de la contractació femenina |
| | 02.07 | Formació en gènere (criteri d'adjudicació) |
| | 02.08 | Retribució per objectius: increment del percentatge obligatori de repartiment de la prima entre les persones treballadores que executen el contracte |
| x | 03.00 | Informació de la subcontractació en la fase d'execució |
| | 03.01 | Subcontractació amb empreses d'economia social |
| x | 03.02 | Pagament del preu a les empreses subcontractades. Aquesta mesura assegura el pagament a les empreses subcontractades, en cas de problemes de no pagament per part de l'empresa adjudicatària. |
| | 03.03 | Subrogació de la plantilla laboral (no seleccionar si ja està recollida legalment o en el Conveni sectorial d'aplicació) Amb aquesta mesura es vol garantir el dret a la subrogació que tenen els treballadors |



| | | |
|----------|----------|--|
| | | segons el conveni laboral siderometal·lúrgic. |
| x | 03.04 | Manteniment de les condicions laborals durant la vigència del contracte. Amb aquesta mesura, es pretén millorar la qualitat laboral de les persones adscrites a aquest contracte. |
| | 03.05 | Contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social |
| | 03.06.01 | Pla d'igualtat Amb aquesta mesura es vol donar compliment a la instrucció municipal. |
| | 03.06.02 | Paritat entre homes i dones en els perfils i categories professionals |
| | 03.06.03 | Comunicació inclusiva Amb aquesta mesura es vol garantir que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes. |
| | 03.06.04 | Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe Amb aquesta mesura, es pretén millorar la cultura d'empresa per eradicar situacions d'assetjament sexual per raó de sexe. |
| | 03.06.05 | Formació en gènere (condició d'execució) |
| | 03.06.06 | Recollida de dades desagregades per sexe/gènere |
| | 03.07 | Igualtat d'oportunitats i no-discriminació de les persones LGTBI |
| | 03.08 | Conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal |
| | 03.09 | Persones treballadores amb discapacitat |
| | 03.10 | Accessibilitat universal |
| | 03.11 | Compliment de les normes sociolaborals en el procés productiu i en la distribució comercial |
| | 03.12 | Retribució per objectius amb repartiment obligatori entre les persones treballadores que executen el contracte |
| | 04.00 | Contractació reservada |

b. Mediambientals

| | Clàusula | Títol |
|----------|----------|---|
| | 01 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els serveis d'alimentació (2015) |
| | 02 | Instrucció per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el subministrament d'electricitat (2015) |
| | 03 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els elements de comunicació (2015) |
| | 04 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics (2015) |
| | 05 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta (2015) |
| | 06 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el mobiliari d'oficina (2015) |
| | 07 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obres (2015) |
| | 08 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en esdeveniments (2015) |
| | 09 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el paper (2015) |
| | 10 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la neteja i la recollida selectiva de residus d'edifici |
| | 11 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils (2015) |
| x | 12 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els vehicles (2018) |
| | 13 | Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en les Exposicions (2017) |
| | AL.001 | Estalvi d'energia / eficiència energètica (només quan no aplica cap de les instruccions tècniques) |
| | AL.002 | Energies renovables |
| | AL.003 | Estalvi d'aigua |
| x | AL.004 | Reducció o limitació del soroll |
| | AL.005 | Reducció o limitació de les emissions de gasos contaminants |
| | AL.006 | Reducció o limitació de les emissions de gasos d'efecte hivernacle |



| | |
|--------|---|
| AL.007 | Reducció o limitació del contingut de substàncies tòxiques |
| AL.008 | Materials d'origen reciclat |
| AL.009 | Materials compostables |
| AL.010 | Materials procedents d'explotacions forestals sostenibles |
| AL.011 | Productes de comerç just |
| AL.012 | Productes d'agricultura ecològica |
| AL.013 | Reducció, reutilització de materials i/o altres mesures de prevenció de residus |
| AL.014 | Recollida selectiva de residus |
| AL.015 | Coneixements / formació / experiència ambiental prèvia del personal |
| AL.016 | Realització de cursos de formació ambiental al personal |
| AL.017 | Presentació d'informes periòdics amb dades ambientals (de consums, residus, etc.) |
| AL.018 | Compromís ètic de l'empresa (compliment dels drets bàsics en el treball) |
| AL.019 | Sistema de gestió ambiental de l'empresa |
| AL.020 | Campanyes de comunicació ambiental dirigides als usuaris del servei |
| AL.021 | Altres criteris de sostenibilitat |

(8) Solvència econòmica i financera

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de ser, com a mínim, 1,5 vegades el valor estimat del contracte quan la seva durada màxima, incloses les pròrrogues, no sigui superior a un any i 1,5 vegades el valor estimat mitjà anual del contracte si la seva durada màxima, incloses les pròrrogues, és superior a un any.

En el cas que 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.

Es considera ajustada a l'objecte i a l'import del contracte exigir aquesta solvència per tal de garantir que l'empresa adjudicatària podrà fer front a les obligacions que es puguin adquirir durant la prestació del contracte, segons es descriu en el Plec tècnic.

(9) Solvència tècnica o professional

D'acord amb l'article 90.1 a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 3 anys en serveis de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim del 70% del valor mitjà anual del contracte.

S'imposa aquest requisit de solvència ja que es considera adient i suficient per tal d'assegurar que els licitadors posseeixen l'experiència i els recursos humans i tècnics necessaris per a executar el contracte amb un nivell adequat de qualitat.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 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, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, declararan la seva solvència tècnica segons els criteri/s següents:

-Els títols acadèmics i professionals de l'empresari i dels directius de l'empresa i, en particular, del responsable o responsables de l'execució del contracte, així com dels tècnics encarregats directament d'aquesta.

(10) Mesa de contractació

Membres de la Mesa

Substituts



| Nom i Cognoms | Càrrec | Nom i Cognoms | Càrrec |
|--------------------|---|---------------------|--|
| Aránzazu Millás | Cap Dept. d'Avaluació i Gestió Ambiental | Laura Zapata | Tècnic especialista del Dept. D'Avaluació i Gestió Ambiental |
| Júlia Camps Farrés | Coordinadora de projectes del Dept. D'Avaluació i Gestió Ambiental | Josep Maria Borrego | Tècnic del Dept. d'Avaluació i Gestió Ambiental |
| | | | |

(11) Altres informacions rellevants prèvies a l'adjudicació

| Projecte aprovat | No | Termini | - |
|--|----|---------|----|
| Memòria ambiental (en obres a partir de 700.000,00€) | No | | No |
| Pla d'ambientalització | No | | No |
| Programa de treball | No | | No |
| Visites dels licitadors | No | | No |

(12) Altres informacions rellevants per a l'adjudicació i l'execució

Subcontractació

Cal indicar quines són les feines/tasques o serveis que NO es poden subcontractar amb referència a l'apartat corresponent del Plec de prescripcions tècniques, i justificar la motivació)

NO es permet a les empreses licitadores la **subcontractació** de les tasques que es descriuen a continuació:

- Les descrites per al responsable directe del projecte com a persona responsable de la gestió, del control i l'organització.
- Les pròpies de l'assistència tècnica general: la redacció i la revisió dels informes de resultats en base a les dades i condicions recollides "in situ" en el moment de l'acte. Les propostes de millora i/o correctores i/o orientacions tècniques prèvies al desenvolupament de l'acte amb l'objecte d'assolir l'acompliment dels valors de l'OMA o les que es sol·licitin per part del responsable del contracte
- Les assignades al tècnic polivalent , que ha d'estar disponible "in situ" i actiu durant el desenvolupament de cada servei.
- Les de l'interlocutor: la recepció de les peticions i gestió de l'assignació dels serveis i les consultes, el manteniment de l'espai virtual compartit i les tasques pròpies de suport que es puguin general a l'objecte del contracte.

Aquestes tasques es realitzen directament pel tècnic responsable del contracte o altres tècnics especialitzats, dels qui se n'acredita i valora l'experiència en aquestes tasques que en són essencials.



| | | | |
|---|---------|----------------------------|---------|
| Periodicitat factures | Mensual | | |
| Garantia | Sí | Termini | 1 Mesos |
| Recepcions parcials | Sí | Altres informacions | No |
| El contracte es preveu executar en 9 mesos. | | | |

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Tractament de dades personals | No |
| Sistemes d'informació | No |
| Propietat dels sistemes | Proveïdor |
| Nivell de seguretat | Baix |

| | |
|--|-----------|
| Pòlissa de responsabilitat civil (L'empresa adjudicatària haurà de garantir el manteniment de la pòlissa de responsabilitat civil durant tota la vigència del contracte). | 300.000 € |
|--|-----------|

| | |
|---|----|
| Cessió | No |
| Modificació (més detalls a l'Apartat 2.18) | No |
| Subrogació del personal (més detalls a l'Apartat 2.19) | No |
| Revisió de preus (més detalls a l'Apartat 2.20) | No |

(13) Règim especial de penalitzacions

| Relació de tasques i sancions aplicables. Punt 8 del Plec Tècnic | Lleu | Greu | Molt Greu |
|---|-------------|-------------|------------------|
| Incompliment d'assistència a les reunions amb els diferents implicats sense justificació. | | X | |
| No enviar el correu a cada peticionari confirmant la realització de la limitació, amb data i hora prevista i el nom del tècnic encarregat. | | X | |
| No justificar la impossibilitat per fer una instal·lació en cascada. | | X | |
| No programar la limitació seguint els criteris del DAGA sense justificació. | | X | |
| No executar els serveis agrupats segons la petició del DAGA. | | X | |
| No tenir disponible la fitxa de conclusions o la fitxa d'incidències de cada servei per part de l'assistència tècnica en una setmana o l'informe en un mes. | | X | |
| No actualitzar l'espai compartit en el termini indicat el contracte. | | X | |



| | | | |
|---|--|---|---|
| No obrir incidència quan indica el contracte. | | X | |
| Deixar un servei sense control o no haver avisat al tècnic polivalent per posar-lo en coneixement. | | | X |
| Per no fer mesures de control o les mesures d'ajust prèvies sense justificació. | | | X |
| En cas que el tècnic polivalent no estigui disponible "in situ" per atendre les necessitats del servei que sorgeixin per part del peticionari, Guàrdia Urbana o qui ho requereixi amb l'objecte de resoldre possibles situacions. | | | X |

APARTAT 2. INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

(14) Distribució pressupostària.

| | | |
|--------------------------------|------------------|---------------------|
| Pressupost de licitació | Pressupost | 218.544,33 € |
| | Tipus d'IVA 21 % | 45.894,30€ |
| | TOTAL | 264.438,63 € |

Pressupost de licitació amb IVA

| Distribució pressupostària del pressupost de licitació | Any | Aplicació pressupostària | Import net | Import net + IVA |
|---|------------|---------------------------------|---------------------|-------------------------|
| | 2024 | | 169.978,92 € | 205.674,49 € |
| | 2025 | | 48.565,41 € | 58.764,14 € |
| | | | 218.544,33 € | 264.438,63 € |

(15) Valor estimat del contracte

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Valor estimat del contracte | 240.398,76€ |
|------------------------------------|-------------|

| Any | VE prestació | VE eventuais pròrrogues | VE modificacions previstes | Increment preus fins 10% | SUMA |
|------------|---------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------|
| 2024-2025 | 218.544,33 € | | | 21.854,43 € | 240.398,76€ |

(16) Desglossament del pressupost i costos salarials

| | Núm. lot | Objecte | Import net 2024 | Import Total 2024 | Import net 2025 | Import Total 2025 | Total Lot |
|----------------------|-----------------|----------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------|
| Lots i import | Equip 1 | Serveis sota demanda | 56.659,64 € | 68.558,17 € | 16.188,47 € | 19.588,05 € | 88.146,21 € |
| | Equip 2 | Serveis sota | 56.659,64 € | 68.558,17 € | 16.188,47 € | 19.588,05 € | 88.146,21 € |



| | | | | | | | |
|--|---------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | demanda | | | | | |
| | Equip 3 | Serveis sota demanda | 56.659,64 € | 68.558,17 € | 16.188,47 € | 19.588,05 € | 88.146,21 € |

| | |
|-----------------------|----|
| Preus unitaris | Sí |
|-----------------------|----|

Costos per cadascun dels lots.

| Costos directes ⁽¹⁾ | Import | Costos indirectes ⁽¹⁾ | Import |
|---|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| Salari grup prof.1 Nivell 1. | 25.263,26€ | Despeses generals | 7.906,37€ |
| Cost de les hores de camp- tècnic de so | 22.131,12€ | | |
| Manteniment i verificació | 5.533,80€ | | |
| Vehicle elèctric | 6.090,08€ | | |
| | | | |
| connexió a servidor* | 1.800,00€ | | |
| Total directes | 60.818,26€ | Total costos indirectes | 7.906,37€ |
| Total costos directes + Costos indirectes | | | 68.724,63€ |
| Benefici Industrial | | | 4.123,48€ |
| Total de costos (directes + indirectes + BI) | | | 72.848,11€ |

⁽¹⁾ **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Ex: matèries primeres, ma d'obra directa... ⁽¹⁾ **Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte. Costos indirectes de producció (CIP): Ma d'obra indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos indirectes generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers. ⁽¹⁾ **Costos salarials:** es refereix al cost empresa, és a dir, incloent Seguretat Social i altres. Habitualment es calcula afegint-ne entre un 31 i un 35% al salari establert per conveni

| * Connexió servidor | | |
|---------------------|------------|------------|
| preu unitari | limitadors | TOTAL |
| 300 € | 6 | 1.800,00 € |

Salari 2 treballadors estables en plantilla per cada lot.

| Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería; oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad. BOE-A-2023-6346. | Categoría | Salari anual | Dedicació (33,33%) | Seg. Soc. 32% | Retribució salarial | Nombre de treballadors | TOTAL |
|--|--------------------------------|--------------|--------------------|---------------|---------------------|------------------------|-------------|
| | Grup professional I - nivell 1 | 28.708,25 € | 9.569,42 € | 3.062,21 € | 12.631,63 € | 2 | 25.263,26 € |

Cost del control dels esdeveniments "in situ".

| lots | Serveis per lot | Hores per servei | Hores totals |
|------|-----------------|------------------|--------------|
| 1 | 101 | 12 | 1.212 |
| 2 | 101 | 12 | 1.212 |



| | | | |
|---|-----|----|-------|
| 3 | 101 | 12 | 1.212 |
|---|-----|----|-------|

Càlcul de les hores "in situ", als efectes del càlcul total de les hores dels tècnics que siguin necessaris, però no cal que siguin tècnics en plantilla.

| Convenio colectivo estatal del personal de salas de fiesta, baile, discotecas, locales de ocio y espectáculos de España. «BOE» núm. 81, de 5 de abril de 2023, páginas 50319 a 50360 | Categoria | Salari anual 2024 (salari pel 2023 *2,3% IPC) | Preu/hora 2024 | Preu /hora (+Seg. Soc. 32%) | Dedicació (71,84% s/1.687 hores anuals per conveni) | TOTAL |
|--|------------------------------------|---|----------------|-----------------------------|---|--------------------|
| | Grup professional C – Tècnic de so | 23.325,90€ | 13,83€ | 18,26€ | 1.212 hores | 22.131,12 € |

**Aquesta tasca es podrà subcontractar, la distribució d'hores setmanals i el nombre de tècnics destinats s'establirà en funció de les peticions que s'hagin de cobrir en cada jornada.*

(17) Modificacions del contracte

| | |
|----------------------|----|
| Possible modificació | No |
|----------------------|----|

APARTAT 3. CRITERIS DE VALORACIÓ

| Tipus de criteri | Ponderació (%) |
|---------------------------------------|----------------|
| Avaluables mitjançant judici de valor | |
| Avaluables automàticament | 100 % |

(18) Criteris avaluables automàticament, puntuació total 100 punts:

Per l'oferta econòmica (fins a 35 punts): Les ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març de 2018:

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

Oferta anormalment baixa:

Un diferencial del 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única empresa licitadora, del 20% respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Seguint la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018 per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'oferta econòmica s'ha



establert en un 35 per cent de la puntuació total amb l'objectiu d'evitar que el pes d'aquest criteri vagi en detriment de les condicions salarials del personal ocupat en aquest contracte. Es fa servir aquest criteri per raons d'eficiència econòmica.

Per aportar material i equip extra, (fins a 30 punts) distribuïts de la següent forma:

El servei de limitació d'esdeveniments culturals a l'aire lliure es desenvolupa de forma simultània en diferents punt de la ciutat durant els caps de setmana. El fet que la programació d'aquests esdeveniments varii d'un any a l'altre, fa impossible calendaritzar els serveis i obliga a l'ús compartit dels equips i material necessari.

Per aquest motiu, es valorarà com a millora la contribució d'equips i material extra per part de l'empresa a l'objecte del contracte amb la puntuació següent

| Material adicional a l'obligat. | Puntuació |
|---|---------------------|
| Per aportar fins a 3 limitadors | Fins 9 punts |
| 1 limitadors | 3 |
| 2 limitadors | 6 |
| 3 limitadors | 9 |
| Per aportar fins a 3 Sonòmetre + calibrador | Fins 6 punts |
| 1 sonòmetre + calibrador | 2 |
| 2 sonòmetre + calibrador | 4 |
| 3 sonòmetre + calibrador | 6 |
| Per aportar fins a 3 mesuradors | Fins 3 punts |
| 1 mesuradors làser | 1 |
| 2 mesuradors làser | 2 |
| 3 mesuradors làser | 3 |
| Per aportar fins a 3 display | Fins 3 punts |
| 1 display | 1 |
| 2 display | 2 |
| 3 display | 3 |
| Per aportar fins a 3 ordenadors portàtil amb software extra. | Fins 9 punts |
| 1 ordenador | 3 |
| 2 ordenador | 6 |
| 3 ordenador | 9 |
| | 30 punts |

Experiència de l'empresa:

Criteris addicionals objectius, (fins a 35 punts) distribuïts de la següent forma:

| Experiència adicional en l'àmbit acústic. | Puntuació. |
|--|-----------------------|
| Estudis o simulacions. Per l'estudi o la simulació d'esdeveniments amb música amplificada en escenaris a la via pública. O l'estudi de viabilitat d'esdeveniments amb música amplificada en espais a la via pública. Màxim de 4 estudis en els 10 últims anys, 5 punts per cadascun. Els estudis poden ser de la mateixa persona. | Fins 20 punts. |
| 1 Estudi o simulació. | 5 punts. |
| 2 Estudis i/o simulacions. | 10 punts. |
| 3 Estudis i/o simulacions. | 15 punts. |
| 4 Estudis i/o simulacions. | 20 punts. |
| Formació Limitadors acústics. Per formar a persones en l'àmbit de l'acústica, en concret amb | Fins 10 punts. |



| | |
|---|---------------|
| relació amb la gestió de limitadors acústics . Dos formacions en els últims 10 anys fins 10 punts, 5 punts cadascuna. Els dos cursos poder haver sigut impartits per la mateixa persona. | |
| 1 curs de formació impartit | 5 punts |
| 2 cursos de formació impartit | 10 punts |
| Formació. Per formar a persones en l'àmbit de l'acústica, en concret en la realització de mesures acústiques . Una formació en els últims 10 anys fins 5 punts. | Fins 5 punts. |
| | 35 punts. |

La realització d'estudis i simulacions acústiques així com la divulgació de coneixements tècnics de l'ús dels limitadors i els coneixements en l'execució d'amidaments, demostra destresa en el coneixement del comportament del soroll, aquesta experiència evidencia les habilitats necessàries per dur a terme el contracte amb garanties.

(19) Criteris de desempat

| | |
|---|--|
| 1 | Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa. |
| | Proposicions d'empreses d'inserció regulades en la Llei 44/2007, de 13 de desembre, per a la regulació del règim de les empreses d'inserció, que compleixin amb els requisits establerts en aquesta normativa per tenir aquesta consideració. |
| | Proposicions presentades per entitats sense ànim de lucre, amb personalitat jurídica, sempre que la seva finalitat o activitat tingui relació directa amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals i figurin inscrites en el corresponent registre oficial. |
| | Ofertes d'entitats reconegudes com organitzacions de comerç just per a l'adjudicació dels contractes que tinguin com objecte productes en els quals hi hagi alternativa de comerç just. |
| 2 | Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes. |