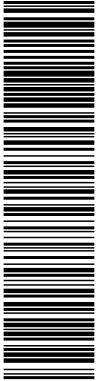


| | | |
|--|--|--|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS | |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 1 de 7 | SIGNATURES El document ha estatsignat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT, Signat 11/05/2026 14:39 | ESTAT SIGNAT 11/05/2026 14:39 |



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRATACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT, DELS SERVEIS DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ DELS ACTES PÚBLICS DE L'AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

1.- INTRODUCCIÓ

L'Ajuntament d'Esplugues realitza al llarg de l'any un conjunt d'activitats en col·laboració amb el teixit associatiu de la ciutat. La contractació del servei de sonorització i il·luminació és necessària per millorar la qualitat i eficiència dels professionals i dels recursos audiovisuals necessaris per realitzar moltes de les activitats que realitza l'Ajuntament en l'àmbit cultural, esportiu, social i de lleure.

Des de fa anys, el servei de suport professional per a aquelles activitats municipals que requereixen mitjans audiovisuals s'ha realitzat de manera externalitzada, donat que l'Ajuntament no disposa de recursos tècnics per a la gestió d'aquesta tipologia de servei, que implica un gran nombre de recursos en personal especialitzat i en equips de so i llum professionals.

Per aquest motiu, i atès que el correcte funcionament de les activitats requereix mitjans que el servei no disposa, és del tot necessari iniciar un procediment per cobrir les activitats que es realitzen a la via pública i a les dependències municipals.

2.- OBJECTE I NECESSITATS DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és obtenir el suport del personal tècnic més competent i els recursos audiovisuals més adients per a la sonorització i il·luminació de les activitats globals que realitza l'Ajuntament.

Aquest contracte abasta la prestació de serveis de sonorització i il·luminació de totes les activitats que afecten a diferents àmbits municipals (Joventut, Cultura, Atenció Social, Esports, Igualtat, etc.).

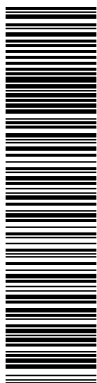
3.- PRESTACIÓ DEL SERVEI

La prestació del servei compren les funcions de:

- a) Muntatges, assajos, representacions i desmuntatges de totes les activitats d'arts escèniques, musicals i audiovisuals programades que ho requereixin.
- b) Control i supervisió del material en els muntatges, funcions i desmuntatges
- c) El comandament, control i ajustos de tots els equips tècnics necessaris per l'activitat.
- d) L'assistència a les reunions prèvies d'organització amb el servei de l'Ajuntament que organitza l'esdeveniment, les gestions administratives, així com les reunions de coordinació amb el grup o grups participants en l'acte.

| | |
|--|---|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 2 de 7 | SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT, Signat 11/05/2026 14:39 |

ESTAT
SIGNAT
11/05/2026 14:39



- e) El control tècnic de les instal·lacions utilitzades des de l'inici dels muntatges, fins al final dels desmuntatges i durant tot el desenvolupament de les activitats.
- f) Negociar i adequar les fitxes tècniques de les companyies visitants a les característiques de l'espai i del material disponible

Els serveis a realitzar estan desglossats en funció de la tipologia de l'equip necessari i els recursos que necessiti l'activitat programada, segons es detalla a continuació:

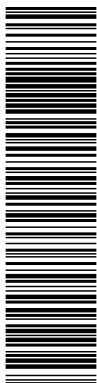
| SERVEI | DESCRIPCIÓ TÈCNICA |
|--------|--|
| A | Activitats a l'aire lliure per 300p. Equip de so 2500w facilitat per l'empresa adjudicatària Sonorització màxim 6 micros Reproductor de música Monitoratge per escenari, màxim 2 monitors Llum frontal blanca |

| | |
|---|---|
| B | Activitats a l'aire lliure per 300p. Equip de so 5000w estacat, facilitat per l'empresa adjudicatària Sonorització màxim 12 micros Reproductor de música Monitoratge per escenari, màxim 2 monitors Llum colors escenari Teló de fons |
|---|---|

| | |
|---|--|
| C | Activitats a l'aire lliure per 500p. Equip de so 8000w facilitat per l'empresa adjudicatària Taula de so digital tipus Midas M32 Sonorització sense límit microfonia Reproductor de música Monitoratge per escenari Llum frontal blanca i llum contra amb robòtica Teló de fons |
|---|--|

| | |
|---|---|
| D | Activitats a l'aire lliure per 500p. Equip de so 10.000w facilitat per l'empresa adjudicatària Taula de so digital tipus Midas M32 Sonorització sense límit microfonia Reproductor de música Monitoratge per escenari Llum frontal blanca i llum contra amb robòtica Teló de fons amb trus |
|---|---|

| | | |
|--|--|--|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS | |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 3 de 7 | SIGNATURES El document ha estatsignat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT, Signat 11/05/2026 14:39 | ESTAT SIGNAT 11/05/2026 14:39 |



| SERVE | DESCRIPCIÓ TÈCNICA |
|-------|--------------------|
|-------|--------------------|

| | |
|---|---|
| E | <p>Activitats a l'aire lliure per 1.000p. Equip de so 12.000w facilitat per l'empresa adjudicatària Taula de so digital tipus Midas M32 i taula de monitoratge tipus Midas M32 Sonorització sense límit microfonia Reproductor de música Monitoratge per escenari Il·luminació complerta amb caps mòbils híbrids i wash Taula de llums Avolites Teló de fons amb trus</p> |
|---|---|

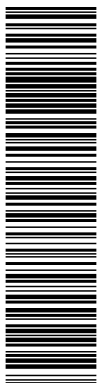
| | |
|---|---|
| F | <p>Activitats a l'aire lliure per 4.000p. Equip de so 32.000w facilitat per l'empresa adjudicatària Taula de so digital tipus Midas HD9624 i taula de monitoratge tipus Midas M32 Sonorització sense límit microfonia Reproductor de música Monitoratge per escenari Il·luminació complerta amb caps mòbils híbrids i wash tipus ClayPaky K20 Taula de llums Avolites Teló de fons amb trus</p> |
|---|---|

| | |
|---|--|
| G | <p>Activitats dins equipament municipal Equip de so ja instal·lat a l'espai Monitoratge propi de l'espai (5 monitors) Sonorització per parlaments, microfonia pròpia de la sala Il·luminació pròpia de la sala</p> |
|---|--|

| | |
|---|---|
| H | <p>Activitats dins equipament municipal Equip de so ja instal·lat a l'espai Monitoratge propi de l'espai (5 monitors) Sonorització per concerts (màx. 12 micros) Il·luminació pròpia de la sala</p> |
|---|---|

| | |
|---|--|
| I | <p>Activitats dins equipament municipal Equip de so ja instal·lat a l'espai Monitoratge propi de l'espai (5 monitors) Sonorització per concerts (màx. 32 micros) Reforç il·luminació amb pont de llums de 6 wash, 6 caps mòbils, 4 cegadores o strobos</p> |
|---|--|

| | |
|--|--|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 4 de 7 | SIGNATURES El document ha estatsignat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 11/05/2026 14:39 |
| ESTAT SIGNAT 11/05/2026 14:39 | |



| | |
|--------|--------------------|
| SERVEI | DESCRIPCIÓ TÈCNICA |
|--------|--------------------|

| | |
|---|---|
| J | <p>Activitats a l'aire lliure per dia de REIS (5 gener)</p> <p>Equip1: Equip de so 65.000w facilitat per l'empresa adjudicatària</p> <p>Reforç outfield amb 8.000w facilitat per l'empresa adjudicatària</p> <p>Taula de so digital tipus Midas HD9624</p> <p>Sonorització sense límit microfonia</p> <p>Reproductor de música</p> <p>Monitoratge per escenari</p> <p>Il·luminació complerta amb caps mòbils híbrids i wash tipus ClayPaky K20, amb raincover</p> <p>Reforç il·luminació públic plaça i pasarel·la (8 wash tipus Aura o 4 ELAN, 24 focos led a bateria)</p> <p>Taula de llums Avolites</p> <p>Teló de fons amb trus</p> <p>2 canons de seguiment amb operador</p> |
|---|---|

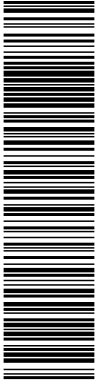
| | |
|---|---|
| K | <p>Activitats a l'aire lliure per dia de REIS (5 gener)</p> <p>Equip2: Equip de so de 14.000w facilitat per l'empresa adjudicatària</p> <p>Reforç amb 8 monitors autoamplificats de 1000w al llarg de la rambla</p> <p>Taula de so tipus Midas M32</p> <p>Sonorització sense límit microfonia</p> <p>Reproductor de música</p> <p>Monitoratge per escenari</p> <p>Il·luminació complerta amb caps mòbils híbrids i wash tipus aura</p> <p>Il·luminació amb 8 ELAN i 16 caps mòbils híbrids, sobre 8 tarimes 2x1 al llarg de la rambla</p> <p>Taula de llums Avolites</p> <p>Teló de fons amb trus</p> |
|---|---|

| | |
|---|--|
| L | Servei Streaming: 1 càmera + taula realització + ordinador |
|---|--|

| | |
|---|--|
| M | Servei Streaming: 2 càmera + taula realització + ordinador |
|---|--|

En tots els casos, s'entén que l'empresa adjudicatària haurà d'aportar tant els recursos materials especificats com el personal tècnic necessari.

| | | |
|--|--|--|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS | |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 5 de 7 | SIGNATURES El document ha estatsignat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT, Signat 11/05/2026 14:39 | ESTAT SIGNAT 11/05/2026 14:39 |



4. DETALL DELS SERVEIS I QUALIFICACIÓ DEL PERSONAL PER CADA AMBIT

Tot el personal adscrit al servei haurà d'estar degudament format per realitzar el servei, conèixer el material a utilitzar i dominar les tècniques per manipular els equips tècnics.

4.1.Coordinador

La persona adscrita per l'empresa com a coordinador serà el màxim interlocutor amb els responsables de l'Ajuntament en relació a la gestió i coordinació de les prestacions del contracte. En aquest sentit, les seves funcions seran les següents:

- Realitzar la coordinació i el seguiment general de l'activitat
- Planificació cronològica dels esdeveniments: muntatge i desmuntatge dels equips tècnics, desenvolupament dels actes i planificació horària del personal tècnic.
- Supervisió dels procediments de muntatge, desmuntatge i desenvolupament dels actes així com el compliment dels terminis establerts.
- Màxim responsable en matèria de seguretat d'elements i estructures d'elevació per tal que compleixin les normatives i/o directives en aquest àmbit.

4.2.II·luminació

El personal haurà d'estar capacitat per realitzar qualsevol treball elèctric a l'escenari. En aquest sentit haurà de mostrar un domini de les tècniques, materials i manipulacions de projectors, equips de regulació, equips de control, cablejat, coneixements d'electricitat, etc. i haurà de ser capaç de realitzar dissenys de petits projectes d'il·luminació en contractacions, produccions i coproduccions de les regidories responsables i la reproducció durant l'espectacle d'audiovisuals elementals ja preparats.

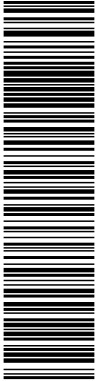
Si aquestes reproduccions audiovisuals requereixen algun element no comprès en els equips definits en aquest Plec, el servei d'assistència tècnica s'encarregarà de la gestió del seu subministrament, amb càrrec a la partida pressupostària corresponent.

4.3.Sonorització

El personal ha de conèixer les tècniques i materials per a la configuració i ús de microfonia, equips de control, efectes, equalitzacions, amplificació, monitoratge, caixes acústiques, cablejats, petites reparacions, nocions d'electricitat i tot el que es derivi del treball de so a l'escenari.

Així mateix ha de tenir coneixements bàsics de material audiovisual i ha de poder efectuar la sonorització d'espectacles tant de producció pròpia, com de companyies i grups convidats en tot tipus d'acte, com a tècnic de PA, de monitors i/o microfonista. Els tècnics adscrits al contracte han de comptar amb una experiència mínima

| | | |
|--|---|--|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS | |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 6 de 7 | SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 11/05/2026 14:39 | ESTAT SIGNAT 11/05/2026 14:39 |



acreditable de cinc anys en el sector de les arts en viu en la categoria professional d'oficial de llums i/o so

5. ORGANITZACIÓ DELS SERVEIS DE CADA ACTIVITAT

L'Ajuntament ha confeccionat una previsió d'esdeveniments anuals de serveis necessaris al municipi (Annex 2), basat en els actes que han requerit de sonorització i il·luminació en els darrers anys. No està obligat a executar el total de les previsions. Els serveis a facturar seran els realment sol·licitats i executats en funció de la programació.

Els horaris del servei d'assistència tècnica estaran subjectes a l'activitat i a la programació que es desenvolupin en els espais i equipaments municipals, havent de prestar-se de dilluns a diumenge.

Totes les actuacions tenen la categoria de directe, pel que tots els elements han d'estar muntats amb temps suficient per permetre, si cal, les proves tècniques.

El/la tècnic/a responsable del departament organitzador del esdeveniment farà una petició per correu electrònic a l'empresa adjudicatària del tipus de servei a realitzar amb una antelació mínima de 10 dies, indicant:

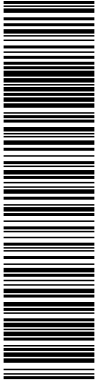
- Nom de l'Acte
- Tipus de servei demanat (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M)
- Lloc de l'activitat: carrer, plaça/ equipament municipal
- Horaris: (muntatge, activitat, desmuntatge)
- Persona de referència
- Fitxes tècniques

L'Ajuntament podrà modificar la seva previsió d'una activitat en funció dels canvis que es puguin produir en la programació, a causa de la incorporació d'esdeveniments extraordinaris, imprevistos, anul·lacions, o causes alienes. En aquest sentit, l'adjudicatari haurà d'assumir qualsevol canvi o servei extraordinari.

El temps màxim de resposta, en cas de sol·licitud de serveis extraordinaris, imprevistos i/o urgències, serà de 24 hores.

En el cas d'anul·lacions d'activitat que comportin anul·lació del servei d'assistència tècnica, si l'Ajuntament ho comunica a l'adjudicatari amb una antelació mínima de 12 hores de l'hora d'inici de l'activitat, no comportarà cap dret a facturar el servei anul·lat. Si la comunicació d'anul·lació per part de l'Ajuntament es produeix un cop iniciat el muntatge, l'adjudicatari podrà facturar-lo en un percentatge del 25% del preu unitari.

| | | |
|--|---|--|
| DOCUMENT _Plec de clàusules: Plec de clàusules - 3106/2026/2984 | IDENTIFICADORS | |
| ALTRES DADES Codi per a validació: PLMJ5-FDDS6-D2NQ7 Data d'emissió: 1 de Juny de 2026 a les 11:47:30 Pàgina 7 de 7 | SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Tècnic de Cultura 1 de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 11/05/2026 14:39 | ESTAT SIGNAT 11/05/2026 14:39 |



En finalitzar els esdeveniments, l'adjudicatari es farà càrrec de les tasques de retirada de tots els elements compresos en aquest contracte, complint els horaris acordats.

6. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

- El contractista aportarà els recursos i el personal necessari i suficients per la correcta execució del contracte d'acord amb el que s'estableix en aquestes condicions tècniques.
- El contractista aportarà personal amb la categoria professional i amb les coneixements tècnics necessaris pel correcte desenvolupament del les tasques a realitzar i vetllarà pel seu compliment efectiu per part del seu personal per assegurar el correcte desenvolupament de l'execució del contracte.
- El contractista té l'obligació de garantir la seguretat i protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables, així com adoptar mesures per prevenir la sinistralitat laboral
- El transport, la càrrega, la descàrrega i el muntatge i desmuntatge dels equips i material anirà a càrrec de l'empresa contractada.
- L'adjudicatari es farà càrrec del transport i les dietes del seu personal sense que aquest suposi un recàrrec o increment de cost per l'Ajuntament.

7. OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

- Interpretar el contracte administratiu i resoldre els dubtes.
- Comunicar amb una antelació mínima de 10 dies naturals les necessitats tècniques al contractista per a la seva planificació, exceptuant-ne els imprevistos que puguin sorgir, que inclourà, si escau, una programació horària dels treballs a executar.
- Realitzar un seguiment continuat del funcionament del servei, controlar i avaluar la prestació i la qualitat, sense incidir, coordinar, dirigir o subordinar al personal de el contractista/ària, el qual està sota direcció i control per part de la persona encarregada, o bé, la persona que ells designin.
- L' Ajuntament facilitarà les dades necessàries de la programació per a la correcta realització de les activitats
- L' Ajuntament informarà a l'adjudicatari de qualsevol canvi relatiu a l'equipament tècnic i instal·lacions que es pugui produir en els equipaments on l'empresa adjudicatària prestarà els seus serveis, per tal de garantir el bon funcionament de l'activitat.