



Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

INFORME

Assumpte: Memòria justificativa per a la contractació del subministrament, en règim de lloguer, dels elements de producció tècnica, serveis de seguretat, control d'accés i ambulàncies dels esdeveniments, activitats i actes organitzats per l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès, mitjançant quatre lots.

1.- DEFINICIÓ DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquesta contractació és el subministrament, en règim de lloguer, dels elements de producció tècnica, serveis de seguretat, control d'accés i ambulàncies dels esdeveniments, activitats i actes organitzats per l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès, d'acord amb les característiques i condicions descrites en el Plec de Prescripcions Tècniques i mitjançant quatre lots:

Lot 1: Subministrament, en règim de lloguer, d'aquells elements necessaris per a la producció tècnica dels esdeveniments, activitats i actes.

Lot 2: Subministrament, en règim de lloguer, de camions escenaris.

Lot 3: Servei de vigilància i control d'accés.

Lot 4: Servei d'ambulàncies i assistència sanitària d'emergència

CODI CPV:

Lot 1

- 51313000-9 Servei d'instal·lació d'equips de so
- 32342410-9 Equip de so
- 31500000-1 Material d'il·luminació i làmpades elèctriques
- 323212000-1 Equip d'audiovisuals

Lot 2

- 44212320-8 Estructures diverses

Lot 3

- 79710000-4 Controladors d'accés i serveis de vigilància de seguretat

Lot 4

- 85143000-3 Serveis d'ambulàncies.

Aquest contracte té caràcter administratiu i es tipifica com a mixt per contenir prestacions corresponents, d'una banda al subministrament, en règim de lloguer, dels elements de producció tècnica i d'una altra banda, els serveis vigilància, control d'accés i ambulàncies. La prestació principal del contracte serà la corresponent als subministraments amb un 48,12 % davant els serveis amb un 51,88 %, tal i com es deriva del desglossament de costos del quadre inclòs al final d'aquest paràgraf i a l'annex I, per tant, el règim aplicable a la



preparació i adjudicació del present contracte serà el previst pels contractes de serveis en els termes de l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP) i el dels seus efectes, compliment i extinció es determina d'acord amb el que disposa l'article 122.2, d'acord amb l'article 18 de la LCSP.

LOT 1		
Subministrament	298.821,63	62,31%
Servei	180.776,97	37,69%
Total IVA exclòs	479.598,60	100,00%
LOT 2		
Subministrament	50.801,69	90,72%
Servei	5.198,31	9,28%
Total IVA exclòs	56.000,00	100,00%
LOT 3		
Subministrament	2.867,44	2,01%
Servei	139.769,22	97,99%
Total IVA exclòs	142.636,66	100,00%
LOT 4		
Subministrament	0,00	0,00%
Servei	54.357,20	100,00%
Total IVA exclòs	54.357,20	100,00%
LOT 1 + LOT 2+ LOT 3 + LOT 4		
Subministrament	352.490,76	48,12%
Servei	380.101,70	51,88%
Total IVA exclòs	732.592,46	100,00%

2.- DIVISIÓ EN LOTS

S'estableixen quatre lots conforme al disposat a l'article 99.3 de la LCSP.

Els licitadors podran optar en les seves proposicions per a un o tots els lots del contracte.

Lot 1: Subministrament, en règim de lloguer, d'aquells elements necessaris per a la producció tècnica dels esdeveniments, activitats i actes.

Lot 2: Subministrament, en règim de lloguer, de camions escenaris.

Lot 3: Servei de vigilància i control d'accés.

Lot 4: Servei d'ambulàncies i assistència sanitària d'emergència

3.- SOLVENCIA DE LES EMPRESAS LICITADORES

Solvència econòmica i financera: Atès el valor del contracte i de conformitat amb la previsió establerta en l'article 87.1.a) de la LCSP la solvència econòmica i financera que els licitadors hauran d'acreditar serà mitjançant el **volum anual de negocis**, referit al millor exercici dintre dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes **per un import igual o superior al pressupost anual del contracte**.



El volum de negocis s'acreditarà mitjançant les comptes anuals aprovades i dipositades en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en l'esmentat Registre i en cas contrari, per les dipositades en el registre oficial corresponent.

Solvència tècnica o professional:

- Atesa la tipologia i objecte del contracte del contracte, així com el seu import i de conformitat amb la previsió establerta en l'article 90.1.a) de la LCSP els licitadors hauran d'acreditar la solvència tècnica amb la **relació dels principals serveis realitzats d'igual o similar naturalesa** que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim, els tres últims anys, tot indicant l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos i, que s'hauran d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Atesa la tipologia i objecte del contracte del contracte, cal que el licitador presenti declaració de l'equip tècnic dels quals l'empresa disposa per a l'execució del contracte. Serà condició indispensable per a la prestació acreditar que el personal tècnic tingui una experiència mínima de tres anys en treballs similars.

L'acreditació s'efectuarà mitjançant els corresponents informes de vida laboral i el currículum vitae.

- Pel que fa al lot 1, atesa la tipologia i objecte del contracte els licitadors hauran d'acreditar d'estar inscrits al registre d'instal·ladors de telecomunicacions de Catalunya (RITC) d'acord amb l'article 2 del Reial decret 244/2010, de 5 de març, pel qual s'aprova el Reglament regulador de l'activitat d'instal·lació i manteniment d'equips i sistemes de telecomunicació. L'article 4 de l'Ordre ITC/1142/2010, de 29 d'abril, per la qual es desenvolupa el Reglament regulador de l'activitat d'instal·lació i manteniment d'equips i sistemes de telecomunicació, aprovat pel Reial decret 244/2010 de 5 de març, recull els diferents tipus d'infraestructures i instal·lacions en què s'articula el Registre d'empreses instal·ladors de telecomunicació i mitjans tècnics exigibles a les empreses instal·ladors de telecomunicació. Aquest article preveu:

"1. El Registro de empresas instaladoras de telecomunicación se ordena por razón de los distintos tipos de instalaciones a que dedican su actividad las empresas instaladoras. Para cada tipo se exigirá que la empresa instaladora disponga de los correspondientes medios técnicos, bien como propietaria bien como titular de un contrato de arrendamiento efectivo.

[...]

3. El Registro de empresas instaladoras de telecomunicación se estructura en los siguientes tipos:

[...]

c) Tipo C: Instalaciones de sistemas audiovisuales.

Definición: Instalaciones públicas o privadas, incluida su puesta a punto y mantenimiento, de sistemas de videovigilancia excluida la prestación del servicio de conexión a centrales de alarmas, sistemas de circuito cerrado de televisión, megafonía, microfonía, sonorización, y montaje de estudios de producción audiovisual.



[...]"

- Quant al lot 3, atesa la tipologia i objecte del contracte del contracte i conforme amb l'article 19 de la Llei 5/2014, de 4 d'abril, de Seguretat Privada les empreses licitadores hauran de presentar certificació acreditativa d'estar inscrites en el Registre nacional de seguretat privada del Ministeri de l'Interior o en el Registre autonòmic corresponent.

4.- TIPUS DE LICITACIÓ

No s'estableix un tipus de licitació atès que la quantitat no es pot fixar amb exactitud, ja que està subordinada a les necessitats reals. Això no obstant, a títol indicatiu amb l'objecte que el licitador pugui ajustar la seva oferta, la previsió de les despeses derivades pels dos anys de contracte se situa al voltant de 732.592,46 euros, més 142.429,40 euros d'IVA (875.021,86 € IVA inclòs), d'acord amb el següent desglossament:

Import màxim per al lot 1: 479.598,60 € IVA exclòs (580.314,31 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Import màxim per al lot 2 : 56.000,00 € IVA exclòs (67.760,00 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Import màxim per al lot 3: 142.636,66 € IVA exclòs (172.590,35 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Import màxim per al lot 4: 54.357,20 € IVA exclòs (Exempt d'IVA segons l'article 20.1.15ª de la Llei 37/1992 de 28 de desembre, Impost sobre el Valor Afegit).

Els preus de les prestacions de cada lot no podran superar els següents imports:

Lot 1

Tipus acte	Preu unitari per acte IVA exclòs
Concert gran format	29.851,00 €
Espectacle format mitjà	18.363,00 €
Concert musical	20.179,00 €
Concert petit format	3.169,00 €
Acte espai públic amb audiovisual	6.426,80 €
Acte espai públic sense il·luminació	630,00 €
Acte espai públic amb il·luminació	1.243,60 €
Suport actes sala (3 hores)	120,00 €
Audiovisual de carrer pantalla led	4.490,00 €
Audiovisual de carrer pantalla microperforada	2.495,00 €
Acte amb audiovisual i realització format TV	16.712,00 €
Concert petit format realització TV	10.627,80 €
Pantalla gegant	9.361,80 €
EQUIPS DE SO ACTES ESPORTIUS	
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. Durada de l'acte: entre 4 i 6 hores.	600,00 €
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. S'han de muntar 4 altaveus a l'exterior i 4 a l'interior del Pavelló, per posteriorment muntar el 8 a l'interior. Durada de l'acte: 6 hores.	920,00 €



Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i dos tècnics durant la durada de l'acte (instal·lació en 2 indrets diferents de l'activitat) Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: De 8,00 a 23,00 h	1.000,00 €
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: 6 hores	650,00 €
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE, 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient, 4 torres de llum per a escenari, dimmer focus i un tècnic durant la durada de l'acte. Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: 4 hores.	750,00 €

*A l'annex I es troba el detall del contingut de cada tipus d'acte.

Lot 2

Descripció	Preu unitari per acte IVA exclòs
Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	4.000,00 €

Lot 3

Categoria professional	Preu/hora diürna laborable IVA exclòs	Preu/hora nocturna laborable IVA exclòs	Preu/hora diürna cap de setmana/ festiu IVA exclòs	Preu/hora nocturna cap de setmana / festiu IVA exclòs
Coordinador de seguretat	18,69 €	19,73 €	27,00 €	28,50 €
Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €
Controlador d'accés	15,23 €	15,92 €	22,00 €	23,00 €

Preu unitari detector de ma de metalls: 10,00 €

Preu unitari intercomunicador: 8,00 €

Lot 4

Descripció	Preu /hora
Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2Tècnic/a	92,00 €
Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer	130,00 €
Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta l'import màxim definit com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

S'entendran inclosos al preu de referència totes les despeses del subministrament i del servei: tots els relatius al seu lliurament (embalatges, descàrrega ...), despeses de personal, transport, combustible, dietes, assegurances i taxes, així com qualsevol material necessari per al compliment de la prestació.



La quantia d'aquest contracte es determina en funció dels preus unitaris màxims previstos. Els licitadors hauran d'oferir totes les prestacions relacionades en el quadre adjunt, sense sobrepassar el preu màxim establert. **Es rebutjaran les ofertes que excedeixin els preus màxims. En cas que un licitador es deixi per oferir alguna prestació, es prendrà com a valor el preu màxim establert.**

El pressupost anual es desglossa en els següents costos estimats inclosos a l'annex II.

L'import del contracte s'ajustarà als subministraments i serveis realment prestats, de tal manera que l'Ajuntament no s'obliga a exhaurir l'esmentada quantitat.

El pressupost base de licitació, pel que fa al lot 1, és de *cinc-cents vuitanta mil tres-cents trenta-un euros amb noranta-cinc cèntims* (580.314,31 €), IVA inclòs, pels dos anys de durada del contracte, pel que fa al lot 2, de *seixanta-set mil set-cents seixanta euros* (67.760,00 €), IVA inclòs, pels dos anys de durada del contracte, pel que fa al lot 3, de *cent setanta-cinc mil cinc-cents noranta euros amb trenta-cinc cèntims* (175.590,35 €), IVA inclòs, pels dos anys de durada del contracte, i pel que fa al lot 4, de *cinquanta-quatre mil tres-cents cinquanta-set euros amb vint cèntims* (54.357,20 €), exempt d'IVA, pels dos anys de durada del contracte. El pressupost base de licitació s'ha formulat en termes de preus unitaris, atenent als preus del mercat i s'ha calculat d'acord amb les estimacions dels subministraments i serveis previstos de realitzar durant l'execució del contracte indicats a l'annex II, i no suposa una obligació de despesa per part de l'Ajuntament, atès que aquesta es determinarà en funció de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte (DA 33 de la LCSP). Com a contraprestació del preu del contracte el contractista adjudicatari vindrà obligat a assumir totes les despeses i accions necessàries per dur a terme l'objecte del contracte, amb les especificacions que consten en el plec de prescripcions tècniques.

D'acord amb l'article 100.2 de la LCSP, es desglossa el pressupost base anual en costos directes, costos indirectes i altres despeses eventuais, incloent els costos salarials basats en el compliment de les condicions salarials dels treballadors d'acord amb els següents convenis:

Lot 1 - Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç del metall de la província de Barcelona per als anys 2022-2024 (codi de conveni núm. 08000765011993), i Conveni col·lectiu estatal d'empreses de seguretat privada període 2023-2026 (codi de conveni núm. 99004615011982).

Lot 2 - Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç del metall de la província de Barcelona per als anys 2022-2024 (codi de conveni núm. 08000765011993).

Lot 3 - Conveni col·lectiu estatal d'empreses de seguretat privada període 2023-2026 (codi de conveni núm. 99004615011982), i Conveni col·lectiu estatal de empreses de serveis auxiliars d'informació, recepció, control d'accessos i comprovació d'instal·lacions (codi de conveni núm. 99100265012021).

Lot 4 - Conveni col·lectiu de treball per a empreses i persones treballadores de transport de malalts i accidentats en ambulàncies (transport sanitari) de la Comunitat Autònoma de Catalunya (codi de conveni núm. 79001955012002).

Aquesta indicació no prejutja el conveni que hi sigui d'aplicació. El preu del contracte s'ha determinat conforme els següents costos directes i indirectes:



Lot 1

Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari + dietes	116.856,48 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	35.056,94 €
Lloguer equips de producció	248.085,41 €
TOTAL	399.998,83 €
Import € IVA exclòs	
Despeses gestió (estimació 10%)	39.999,88 €
Benefici empresa (estimació 9%)	39.599,88 €
TOTAL	79.599,77 €
Total costos directes i indirectes IVA exclòs	479.598,60 €

Lot 2

Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari	3.360,28 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	1.008,08 €
Lloguer camió escenari	42.337,23 €
TOTAL	46.705,59 €
Import € IVA exclòs	
Despeses gestió (estimació 10%)	4.670,56 €
Benefici empresa (estimació 9%)	4.623,85 €
TOTAL	9.294,41 €
TOTAL DE COSTOS (IVA exclòs)	56.000,00 €

Lot 3

Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari + dietes	81.543,31 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	24.462,99 €
Substitucions en cas de baixa per malaltia i/o d'altres causes.	7.950,47 €
Uniformitat	1.950,52 €
Formació	1.908,11 €
Assegurances	637,17 €
Lloguer diferents elements (intercomunicadors i detectors)	510,45 €
TOTAL	118.963,02 €
Import € IVA exclòs	
Despeses gestió (estimació 10%)	11.896,30 €
Benefici empresa (estimació 9%)	11.777,34 €
TOTAL	23.673,64 €
Total costos directes i indirectes IVA exclòs	142.636,66 €



Aquest càlcul compren les percepcions no salarials (absentisme 7,5% sobre cost salarial i de SS, uniformitat (1,84 sobre cost salarial i de SS), formació obligatòria (1,8 % sobre cost salarial i de SS).

Lot 4

Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari + dietes	23.057,56 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	6.917,27 €
Costos relacionats amb les ambulàncies (transport, equipament, material)	15.360,62 €
TOTAL	45.335,45 €
	Import € IVA exclòs
Despeses gestió (estimació 10%)	4.533,54 €
Benefici empresa (estimació 9%)	4.488,21 €
TOTAL	9.021,75 €
TOTAL DE COSTOS (IVA exclòs)	54.357,20 €

Els costos salarials s’han calculat a partir d’una plantilla de treballadors amb la següent categoria professional:

Lot 1

Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç del metall de la província de Barcelona per als anys 2022-2024 (codi de conveni núm. 08000765011993)

CATEGORIA PROFESSIONAL	Salari brut/any	30 % SS i altres	Nombre treballadors	Preu hora extraordinària
Grup professional 1	27.015,19 €	8.104,56 €	D’1 a 15 treballadors en funció de l’acte	18,37 €
Grup professional 3	23.952,82 €	7.185,85 €	D’1 a 5 treballadors en funció de l’acte	15,88 €

*Dieta: 31,69 €

S’han comptat 2828 hores extraordinàries per a tots els treballadors del grup 1, 1035 hores per a tots els treballadors del grup 3, i 415 dietes.

Conveni col·lectiu estatal d’empreses de seguretat privada període 2023-2026 (codi de conveni núm. 99004615011982)

CATEGORIA PROFESSIONAL	Salari brut/mensual	30 % SS i altres	Nombre treballadors	Plus festiu	Plus nocturnitat
Vigilant de seguretat	18.942,70 €	5.682,81 €	1	0,99 €	1,22 €

*Dieta: 11,58 €

S’han comptat 8 hores i una dieta.

Lot 2

Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç del metall de la província de Barcelona per als anys 2022-2024 (codi de conveni núm. 08000765011993)

CATEGORIA PROFESSIONAL	Retribució salarial € anuals per persona	Cost Seguretat Social i altres de l'empresa en €	Import €/hora extraordinària	Plus €/hora treball nocturn	Nombre treballadors
Professional d'ofici de 1a o 2a (Grup professional 5)	22.428,00 €	6.728,40 €	13,70 €	1,02 €	2

*Dieta: 31,69 €

S'han comptat 6 hores per muntatge i desmuntatge per als dos treballadors, i 2 dietes per a cada treballador.

Lot 3

Conveni col·lectiu estatal d'empreses de seguretat privada període 2023-2026 (codi de conveni núm. 99004615011982)

CATEGORIA PROFESSIONAL	Salari brut/mensual	30 % SS i altres	Nombre treballadors	Plus festiu	Plus nocturnitat
Vigilant de seguretat	20.096,30 €	6.028,89 €	Dependrà de l'acte, veure annex	1,02 €	1,26 €
Coordinador de seguretat	24.475,36 €	7.342,61 €	Dependrà de l'acte ,veure annex	1,02 €	1,53 €

*Dieta: 11,96 €

*Quilometratge 0,35 €

S'han comptat les següents hores:

Categoria professional	Hores diürnes laborables	Hores diürnes cap de setmana/festiu	Hores nocturnes cap de setmana/festiu
Coordinador de seguretat		40	66
Vigilant de seguretat	2886	2499	234

També s'han comptat 324 dietes per als vigilants de seguretat i 50 quilòmetres per a 55 treballadors.

Conveni col·lectiu estatal de empreses de serveis auxiliars d'informació, recepció, control d'accessos i comprovació d'instal·lacions (codi de conveni núm. 99100265012021)

CATEGORIA PROFESSIONAL	Salari brut/mensual	30 % SS i altres	Nombre treballadors	Plus festiu	Plus nocturnitat
Controlador de accés	18.744,92 €	5.623,48 €	Dependrà de l'acte	0,22 €	0,77 €

*Dieta: 9,38 €

S'han comptat 425 hores diürnes de cap de setmana/festiu, 282 hores nocturnes de cap de setmana/festiu i 90 dietes.



Lot 4

Conveni col·lectiu de treball per a empreses i persones treballadores de transport de malalts i accidentats en ambulàncies (transport sanitari) de la Comunitat Autònoma de Catalunya (codi de conveni núm. 79001955012002).

CATEGORIA PROFESSIONAL	Salari brut/mensual	30 % SS i altres	Nombre treballadors
DUI/ATS	2.343,03 €	702,91 €	Dependrà de l'acte
Metge/metgessa	2.776,61 €	832,98 €	Dependrà de l'acte

*Dieta: 12,47 €

S'han comptat 1.716,4 hores per als treballadors de la categoria professional DUI/ATS, 96 hores per a la categoria professional metge/metgessa, i 10 dietes.

Els llocs de treball dels grups professionals descrits als convenis són indistintament per a treballador i treballadora.

Considerant el pressupost base de licitació, així com la possible modificació, el valor estimat del contracte sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Lot 1	
Pressupost IVA exclòs (dos anys)	479.598,60 €
1a pròrroga (dos anys)	479.598,60 €
Modificació (20%)	191.839,44 €
VEC Lot 1 (Inclou pròrroga i modificacions)	1.151.036,64 €
Lot 2	
Pressupost IVA exclòs (dos anys)	56.000,00 €
1a pròrroga (dos anys)	56.000,00 €
Modificació (20%)	22.400,00 €
VEC Lot 2 (Inclou pròrroga i modificacions)	134.400,00 €
Lot 3	
Pressupost IVA exclòs (dos anys)	142.636,66 €
1a pròrroga (dos anys)	142.636,66 €
Modificació (20%)	57.054,66 €
VEC Lot 3 (Inclou pròrroga i modificacions)	342.327,97 €
Lot 4	
Pressupost IVA exclòs (dos anys)	54.357,20 €
1a pròrroga (dos anys)	54.357,20 €
Modificació (20%)	21.742,88 €
VEC Lot 4 2 (Inclou pròrroga i modificacions)	130.457,28 €
VEC lot 1 + lot 2 + lot 3 + lot 4	1.758.221,89 €



5.- FORMA D'ADJUDICACIÓ

La contractació es farà mitjançant procediment obert harmonitzat (art. 21 i 156 de la LCSP), atesa la quantia del contracte.

6.- GARANTIES

Garantia provisional .- Atenent a les característiques de l'objecte a contractar, es proposa la dispensa de la garantia provisional (art. 106 de la LCSP).

Garantia definitiva .- Conforme amb el que disposa l'article 107 de la LCSP, es proposa exigir el 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs) com a garantia definitiva.

7.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

El règim jurídic de la preparació i adjudicació dels contractes mixtos està previst a l'article 18 de la LCSP que en el seu apartat 1 estableix:

"[...]

El régimen jurídico de la preparación y adjudicación de los contratos mixtos se determinará de conformidad con lo establecido en este artículo; y el de sus efectos, cumplimiento y extinción se determinará de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 122.2.

Para la determinación de las normas que regirán la adjudicación de los contratos mixtos cuyo objeto contenga prestaciones de varios contratos regulados en esta Ley, se estará a las siguientes reglas:

- **a)** *Cuando un contrato mixto comprenda prestaciones propias de dos o más contratos de obras, suministros o servicios se atenderá al carácter de la prestación principal.*

En el caso de los contratos mixtos que comprendan en parte servicios especiales del anexo IV, y en parte otros servicios, o en el caso de los contratos mixtos compuestos en parte por servicios y en parte por suministros, el objeto principal se determinará en función de cuál sea el mayor de los valores estimados de los respectivos servicios o suministros."

Només s'estableix una ponderació automàtica o per fórmula per cercar el millor preu qualitat atès que tot està suficientment definit en el PPT. Per aquest motiu, tan sols es valora la millor oferta econòmica per tal d'obtenir un estalvi econòmic per a l'Ajuntament, així com també es valora la formació dels professionals que executaran el contracte i les millores en l'increment d'efectius i pales detectores per tal d'obtenir una millor prestació.

7.1- CRITERIS QUE DEPENDEN D'UN JUDICI DE VALOR

No n'hi ha.

7.2.- CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

LOT 1

a) Millor oferta econòmica (fins a 75 punts)

La major puntuació (75 punts) s'assignarà a l'oferta econòmica més baixa, distribuint la puntuació a les restants ofertes, d'acord amb la següent expressió:

$$P = (75 \times \min) / Of$$

On min és l'oferta mínima, Of és l'oferta que es valora i P és la puntuació obtinguda.



A aquests efectes, l'import de l'oferta serà el resultat de multiplicar la quantitat de subministraments i serveis previstos pels preus unitaris oferts per cada licitador. En aquells casos on no hi hagi cap subministrament i servei previst es multiplicarà per 1.

Es tindran en compte només dos decimals.

b) Formació dels professionals que executen el contracte (Fins a 20 punts)

Es puntuarà la formació del personal adscrit a l'execució del contracte. La formació HAURÀ DE SER REGLADA I ACREDITADA PER L'ORGANISME OFICIAL, i només es puntuarà per la formació indicada a l'annex III o equivalent. La formació mínima requerida és la de cicle de grau mitjà. **(Per valorar aquest apartat caldrà adjuntar amb l'oferta el certificat de la titulació, així com una declaració indicant en quina categoria professional estarà adscrita aquesta persona en l'execució del contracte).**

- ☐ Per formació de grau universitari, s'atorgarà 1 punt
- ☐ Per formació de màster o postgrau universitari de l'àmbit relacionat amb l'objecte del contracte i relacionades amb les formacions indicades a l'annex III, s'atorgaran 0,85 punts
- ☐ Per formació de cicle de grau superior, s'atorgaran 0,75 punts

Les categories professionals a les quals s'atorgaran els punts són: tècnic de so, tècnic d'il·luminació, tècnic microfonista, tècnic de rigging, tècnic de vídeo, operador de càmera, realització, persona coordinador/a de l'empresa amb l'Ajuntament.

C) Millores (fins a 5 punts)

Per decorar l'escenari amb lona microperforada amb imatge de la jornada de 10 m x 2 m, s'atorgarà un punt per lona (fins a dos punts)

Per habilitar focalls amb estructura de truss de 3 m x 2,23 m, s'atorgarà un punt per focall (fins a 3 punts)

LOT 2

a) Millor oferta econòmica (fins a 100 punts)

La major puntuació (100 punts) s'assignarà a l'oferta econòmica més baixa, distribuint la puntuació a les restants ofertes, d'acord amb la següent expressió:

$$P = (100 \times \min) / Of$$

On min és l'oferta mínima, Of és l'oferta que es valora i P és la puntuació obtinguda.

A aquests efectes, l'import de l'oferta serà el resultat de multiplicar la quantitat de subministraments previstos pels preus unitaris oferts per cada licitador. En aquells casos on no hi hagi cap subministrament previst es multiplicarà per 1.

LOT 3:

a) Millor oferta econòmica (fins a 90 punts)

La major puntuació (90 punts) s'assignarà a l'oferta econòmica més baixa, distribuint la puntuació a les restants ofertes, d'acord amb la següent expressió:

$$P = (90 \times \min) / Of$$

On min és l'oferta mínima, Of és l'oferta que es valora i P és la puntuació obtinguda.

Es tindran en compte només dos decimals.

b) Millores (fins a 10 punts)



Per l'increment d'un efectiu per a l'horari de 14h -22h, s'atorgarà un punt per efectiu (fins a 6 punts)

Per l'increment de pales detectores de metalls, s'atorgarà 0,5 punts per pala (fins a 4 punts)

LOT 4:

a) Millor oferta econòmica (fins a 90 punts)

La major puntuació (90 punts) s'assignarà a l'oferta econòmica més baixa, distribuint la puntuació a les restants ofertes, d'acord amb la següent expressió:

$$P = (90 \times \text{min}) / \text{Of}$$

On min és l'oferta mínima, Of és l'oferta que es valora i P és la puntuació obtinguda.

Es tindran en compte només dos decimals.

A aquests efectes, l'import de l'oferta serà el resultat de multiplicar la quantitat de subministraments previstos pels preus unitaris oferts per cada licitador. En aquells casos on no hi hagi cap servei previst es multiplicarà per 1.

b) Millores (fins a 10 punts)

Per l'increment d'un efectiu per acte, s'atorgaran 10 punts.

8.- CRITERIS DE PREFERÈNCIA EN CAS D'EMPAT

Els criteris de preferència són els establerts a l'article 147.2 de la LCSP.

9.- DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de dos anys a comptar des de la data de formalització del contracte. Aquest contracte es podrà prorrogar per terminis anuals, sense que la durada total del contracte, incloses les pròrrogues, pugui excedir de quatre anys.

La **pròrroga** s'acordarà per part de l'òrgan de contractació i és obligatòria per a l'empresari, sempre que el seu preavís es produeixi almenys amb **dos mesos d'antelació** a la finalització del termini de durada del contracte. En cap cas no es pot produir la pròrroga pel consentiment tàcit de les parts i s'hauran d'aprovar amb caràcter previ a la finalització del contracte.

10.- MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Les circumstàncies previstes que poden donar lloc a una modificació del contracte, posterior a la seva signatura, vindran derivades de:

- Augment de necessitats que pugin sorgir, fins a un 20 % del preu inicial del contracte.
- Disminució de necessitats que pugin sorgir, fins a un 20 % del preu inicial del contracte.

L'adjudicatari està obligat a assumir les possibles modificacions existents durant la vigència del present contracte.

11.- REVISIÓ DE PREUS

No n'hi ha d'acord amb l'article 103 de la LCSP.

12.- OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Es qualificarà una oferta amb valors anormals o desproporcionats aquella que proposi un preu inferior en un 25 % a la mitjana de les ofertes econòmiques. En cas que només es presenti un licitador, incorrerà en baixa temerària quan el preu ofert pel licitador sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 30 %.



Es prendrà com a valor de l'oferta econòmica de la licitació el resultat de multiplicar els preus màxims pel volum de subministraments previstos en l'annex I d'aquesta memòria, i l'import de l'oferta de cada licitador serà el mateix resultat, però multiplicant pels preus oferts.

13.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DE CARÀCTER SOCIAL, LABORAL O MEDIAMBIENTAL

Des de l'Ajuntament es creu necessari fer especial incís en determinats paràmetres per la consecució del concepte de qualitat total de la prestació objecte del contracte:

- Consum responsable en la contractació i en la gestió dels proveïdors.
- Des de la vessant social i inclusiva.
- Des de la vessant del model de gestió de les persones que realitzen la prestació.
- Mesures de gestió responsable i de correcta gestió mediambiental.

Obligacions en matèria mediambiental, social o laboral

De conformitat amb la previsió establerta en l'article 201 de la LCSP el servei gestor del contracte adoptarà les mesures que s'especifiquen a continuació per tal de garantir que en l'execució del contracte, els contractistes compleixen les obligacions aplicables en matèria social o laboral establerts en la normativa d'aplicació.

A aquests efectes, en **matèria laboral**, el contractista facilitarà la següent documentació:

- A l'inici del contracte l'adjudicatari presentarà declaració responsable de les persones adscrites a l'execució del contracte.
- Còpia dels RLC i RNT de tots els treballadors adscrits al contracte.
- Còpia dels documents justificatius dels pagaments salarials.
- Declaració responsable de les actuacions que ha realitzat durant el període contractual de les seves obligacions en matèria de seguretat i salut laboral, indicant les incidències que s'hagin pogut produir.

Quant a la **matèria social**, el contractista presentarà una declaració responsable, marcant les caselles que compleixi. La declaració contindrà:

Discapacitat

- ☐ Ocupa a menys de 50 persones treballadores.
- ☐ Ocupa 50 o més persones treballadores i compleix amb la quota de reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, en aplicació de l'article 42 del Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, aprovat pel Real decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.
- ☐ Ocupa 50 o més persones treballadores i està exempta de l'obligació de la reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, per haver adoptat les mesures alternatives previstes en el Real decret 364/2005, de 8 d'abril, pel qual es regula el compliment alternatiu amb caràcter excepcional de la quota de reserva a favor dels treballadors amb discapacitat.

Igualtat entre dones i homes

- ☐ Ocupa més a menys de 50 persones treballadores
- ☐ Ocupa a 50 o més persones treballadores i ha elaborat i aplicat un Pla d'Igualtat, d'acord amb el que estableix l'article 45 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per la igualtat efectiva entre homes i dones, i aquest pla d'igualtat està registrat al Registre i depòsit de convenis, acords col·lectius de treball i plans d'igualtat.



Pel que fa a la **matèria mediambiental**, l'adjudicatari farà una correcta gestió ambiental del seu subministrament i la instal·lació, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara impactes acústics sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

Per tal de verificar les condicions d'execució de matèria mediambiental l'adjudicatari farà una declaració responsable indicant com gestionarà els residus i embalatges, així com altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte.

14.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Per donar compliment a l'article 202 de la LCSP és **condició especial d'execució** que durant la vigència del contracte, l'adjudicatari haurà de:

- En les noves contractacions, cobertures de baixes i substitucions que es produeixin durant l'execució del contracte, realitzar, en cas de ser possible, la contractació de persones amb dificultats particulars d'inserció al mercat laboral fins a arribar a un 5% sobre el total de la plantilla.

Aquesta condició especial d'execució pretén promoure la contractació de persones amb dificultats particulars d'inserció al mercat laboral.

L'incompliment d'aquesta condició serà causa de resolució del contracte.

15.- TRACTAMENT DE DADES PERSONALS

La prestació no preveu tractament de dades personals per compte de l'Ajuntament de Cerdanyola.

Això no obstant, si durant l'execució del contracte es determinés la necessitat de tractament de dades es regularà amb el contractista mitjançant un contracte de confidencialitat o acte jurídic similar.

Addicionalment si la contractació impliqués serveis per mitjans electrònics (serveis webs, per exemple) el licitador haurà d'acomplir amb el Reial decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS). En aquest cas s'haurà de coordinar les mesures tècniques recollides al Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) a exigir als licitadors amb l'àrea d'Informàtica i el DPD.

L'adjudicatari declara haver estat informat igualment que l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès tractarà les dades personals dels interlocutors que intervenen en el marc dels serveis per la gestió de la licitació i contractació. Aquestes dades seran conservades després de la finalització del procés de licitació i del servei, per garantir el compliment de la legislació i les competències de l'Ajuntament. Per exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, portabilitat i limitació es pot dirigir un escrit indicant quin dret vol exercir adjuntant una còpia del seu DNI dirigit presencialment o per correu, a l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès, Plaça Francesc Layret, s/n, 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona), o bé mitjançant instància genèrica a la Seu Electrònica.

16.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE. RÈGIM SANCIONADOR

A. Règim aplicable

Els incompliments contractuals per part del contractista comporten la imposició de penalitats en la forma i quantia que preveu aquest informe, sense perjudici que també puguin ser



susceptibles de la imposició de les sancions que corresponguin previstes a la normativa sectorial aplicable.

A efectes contractuals, es considera incompliment qualsevol acció o omissió del contractista que suposi incomplir les obligacions que estableix el plec de clàusules administratives i el de prescripcions tècniques.

La imposició de penalitats haurà de venir precedida per l'atorgament de tràmit d'audiència de DEU DIES hàbils a l'adjudicatari.

Les penalitats que es puguin imposar no impedeixen, si l'incompliment contractual ocasiona danys i perjudicis a l'Ajuntament, que l'òrgan de contractació pugui exigir la indemnització corresponent, i fer-ho, si escau, per via de constrenyiment.

B. Tipologia d'incompliments i penalitats.

Els incompliments que cometi el contractista es classifiquen en lleus, greus i molt greus, d'acord amb la tipificació de les clàusules següents:

1.- Incompliments molt greus:

- a) La paralització total de l'execució del contracte, excepte causa de força major o causa justificada així admesa per l'Administració municipal.
- b) La cessió total o parcial del contracte sense la prèvia autorització municipal.
- c) El falsejament de la informació facilitada pel contractista als efectes de la valoració dels treballs o el falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document de cobrament.
- d) La reincidència en la comissió de dues o més infraccions greus durant tota la vigència del contracte.

2.- Incompliments greus:

- a) La paralització parcial de l'execució del contracte, excepte causa de força major o causa justificada així admesa per l'Administració municipal.
- b) L'incompliment greu i/o reiterat de les obligacions exigibles a l'empresa contractista, de manera que no permetin l'adequat i regular compliment de l'objecte del contracte.
- c) La resistència als requeriments efectuats per l'Ajuntament, o la seva inobservança.
- d) L'incompliment de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de Seguretat Social que es derivin de l'execució del contracte.
- e) L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- f) Les actuacions que, per acció o omissió, generin riscos greus sobre el medi ambient



d'acord amb la legislació vigent.

g) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte.

3.- Incompliments lleus:

Qualsevol incompliment contractual que per la seva intensitat i grau de perjudici no pugui qualificar-se de greu o molt greu.

La comissió d'infraccions per part de l'empresa contractista podrà comportar la imposició de penalitats pels següents imports:

Lot 1

- ☐ Faltes molt greus: 47.959,86 €
- ☐ Faltes greus: 23.979,93 €
- ☐ Faltes lleus: 9.591,97 €

Lot 2

- ☐ Faltes molt greus: 5.600,00 €
- ☐ Faltes greus: 2.800,00 €
- ☐ Faltes lleus: 1.120,00 €

Lot 3

- ☐ Faltes molt greus: 14.263,67 €
- ☐ Faltes greus: 7.131,83 €
- ☐ Faltes lleus: 2.852,73 €

Lot 4

- ☐ Faltes molt greus: 5.435,72 €
- ☐ Faltes greus: 2.717,86 €
- ☐ Faltes lleus: 1.087,14 €

17.- CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

A. Cessió

Els contractistes podran cedir vàlidament els drets i obligacions derivades del contracte mitjançant autorització prèvia i expressa de l'Ajuntament, quan es compleixin els requisits establerts a l'article 214 de la LCSP i amb total sotmetiment al procediment establert en l'esmentat precepte.

B. Subcontractació

Pel que fa al lot 1, està permesa la subcontractació en cas que coincideixin actes/activitats/esdeveniments en les mateixes dates o per excés de peticions de material,



fins a un 50% del preu inicial del contracte. L'adjudicatari haurà de tenir previst, en aquest cas, concertar el subministrament amb altres empreses especialitzades.

Pel que fa als lot 2, 3 i 4, està prohibida la subcontractació.

18.- OBLIGACIONS

Són obligacions de l'adjudicatari:

- Adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients.
- Efectuar les prestacions pròpies del objecte del contracte en la forma prevista en el PPT i en l'oferta de l'adjudicatari, i amb submissió a les instruccions que li dicti l'Ajuntament d'acord amb les seves facultats i a les que puguin resultar de la legislació estatal o autonòmica sobre el subministrament i servei objecte de licitació.
- Lliurar els materials, als llocs específics i com indiqui l'Ajuntament.
- Complir els terminis de lliurament del contracte. L'incompliment serà considerat una infracció greu i esdevindrà causa de resolució a la tercera infracció greu.
- El contractista és responsable directe enfront de l'Ajuntament de la qualitat tècnica dels subministraments i serveis que es duguin a terme.
- El contractista serà responsable, durant l'execució del contracte, de tots els danys i perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar amb ocasió i motiu de la realització del subministrament i treballs vinculats a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal a càrrec seu o dels seus subcontractistes o d'una organització deficient dels treballs precisos.
- El contractista haurà d'indemnitzar els danys i perjudicis ocasionats a persones o reparar les propietats i els serveis afectats per les referides causes, restablint-los en les seves condicions anteriors o compensant-los adequadament, d'acord amb la legislació vigent. Per cobrir aquesta responsabilitat, s'obliga a l'adjudicatari a contractar una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per cobrir els riscos derivats del desenvolupament de l'activitat amb uns límits mínims d'indemnització de:
 - Lot 1 i 2: 300.000,00 euros per víctima i 1.200.000,00 euros per sinistre, amb una companyia asseguradora de provada solvència i haurà de lliurar còpia de la pòlissa corresponent al responsable del contracte un cop formalitzat el contracte.
 - Lot 3: 300.000,00 euros per víctima i 600.000,00 euros per sinistre, amb una companyia asseguradora de provada solvència i haurà de lliurar còpia de la pòlissa corresponent al responsable del contracte un cop formalitzat el contracte.
- Pel que fa al lot 1, es requereix una formació mínima de cicle de grau mitjà relacionada amb l'objecte del contracte per a les categories professionals següents: tècnic de so, tècnic d'il·luminació, tècnic microfonista, tècnic de rigging, tècnic de vídeo, operador de càmera, realització, persona coordinador/a de l'empresa amb l'Ajuntament.
- El contractista posarà a disposició de l'Ajuntament un representant o interlocutor a qui s'adreçaran els correus electrònics per fer les comandes o comunicacions necessàries.
- El contractista està obligada a vetllar pel compliment de la legislació vigent aplicable.



- L'empresa contractista garantirà el correcte estat de funcionament dels equips i infraestructures contractades i la seva substitució immediata, sense sobrecost, en cas de deteriorament o mal funcionament.
- L'empresa contractista exercirà de manera real, efectiva i continua les facultats de comandament inherents a tot empresari en relació al personal integrant de l'equip de treball encarregat de l'execució del contracte.
- L'empresa contractista inclou en el seu preu les despeses que puguin originar el trasllat, manipulació i recollida dels equips i infraestructures contractades, tant les principals com les subsidiàries però necessàries per al compliment del contracte.
- L'empresa contractista és el responsable de fer front a les seves obligacions salarials, socials, de prevenció de riscos laborals i tributàries en relació al personal contractat encarregat de l'execució del contracte.
- El contractista garantirà, sense sobrecost, la substitució per absència del personal per malaltia o qualsevol altre situació sobrevinguda.
- L'empresa contractista recollirà amb màxima diligència possible els equips i infraestructura contractades un cop finalitzi l'activitat.
- L'empresa contractista haurà de resoldre les incidències que es produeixin durant l'execució del contracte en relació a les prestacions contractades.
- L'empresa contractista haurà de seguir en tot moment les indicacions que pugui dictar l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès mitjançant els responsables del contracte.
- Totes aquestes instruccions es fan extensibles als eventuais subcontractistes que participin en l'execució del contracte i serà responsabilitat de l'empresa contractista que així sigui.
- L'Ajuntament de Cerdanyola podrà modificar emplaçaments i horaris en benefici del resultat global de l'activitat.
- Les persones contractades per l'empresa per a l'execució del contracte hauran de ser professionals del sector, bona presència i bon tracte en les relacions professionals.
- El contractista no podrà emetre factura d'aquelles activitats o espectacles que no s'hagin realitzat.
- Quan l'adjudicatari hagi de subministrar noves unitats, que es puguin demanar, de prestacions no incloses a la taula de preus unitaris de la clàusula 4a d'aquesta memòria, per fixar els preus unitaris d'aquestes noves unitats s'atendrà als preus de mercat de cada moment. Per determinar el preu de les noves unitats, des de la unitat de Compres es demanarà pressupost a l'adjudicatari, així com a dos proveïdors més, i s'establirà com a preu unitari el preu proposat més baix, que haurà de ser aprovat per l'òrgan de Contractació, i que l'adjudicatari estarà obligat a acceptar.

19.- DRETS I OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

19.1 Obligacions

- a) Abonar les factures de l'empresa contractista corresponents a l'execució del contracte en els terminis previstos per la normativa vigent.
- b) Facilitar a l'empresa contractista la informació necessària per a la correcta execució del contracte.



- c) Fer les tasques de planificació i coordinació necessàries amb l'empresa contractista per assegurar que aquesta pugui executar el contracte adequadament.
- d) Comunicar a l'empresa contractista les incidències que es puguin produir durant l'execució del contracte.

19.2 Drets

- a) Interpretar el contracte administratiu i els plecs que l'acompanyen, i resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment.
- b) Inspeccionar, controlar i fer seguiment de les tasques de l'empresa contractista per assegurar el bon desenvolupament de l'execució del contracte.
- c) Donar a l'empresa contractista les indicacions que consideri pertinents per assegurar a la correcta execució del contracte.

20.- CAUSES DE RESOLUCIÓ

Són causes de resolució del contracte, les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP.

21.-TERMINI DE GARANTIA DELS SERVEIS

Atesa la naturalesa de la prestació no s'estableix cap termini de garantia.

22.- TERMINI I LLOC DE LLIURAMENT DEL SERVEI

A concretar per part dels responsables del contracte. Tots els actes es duran a terme en el municipi de Cerdanyola del Vallès.

23.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

De conformitat amb la previsió establerta en l'article 62 de la LCSP, les persones responsables del contracte són el responsable de coordinació d'activitats, la tècnica de Gent Gran, la tècnica de Cooperació, la tècnica de Promoció de la Salut, la tècnica d'Igualtat i Feminisme, el cap del Servei de Cultura, la cap de CPS de Promoció Econòmica, el cap del Servei d'Esports, el tècnic de Joventut, la cap del Servei d'Espai Públic i la tècnica de Medi Ambient (cadascun d'ells pel que fa als seus actes i lots) i en qualitat de tal els correspon la supervisió de l'execució del contracte, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per tal d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada. El responsable del contracte podrà dictar instruccions escrites atorgant al contractista un termini de deu dies hàbils per al seu compliment, sent immediatament executives. Aquestes instruccions configuren les obligacions d'execució del contracte, conjuntament amb el seu clausulat i els plecs.

24.- DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

Les ofertes s'hauran de presentar seguint el model de l'annex III.

Pel que fa al lot 1, juntament amb l'oferta les empreses hauran d'incloure una memòria descriptiva dels treballs a executar i una relació dels elements i equips de producció que utilitzaran amb detall de la seva marca i model, així com la titulació que es valora i declaració de les millores que proposen, si escau.

Es rebutjaran les ofertes que no presentin la memòria descriptiva i/o no compleixin els requisits exigits al PPT.

25.- FACTURACIÓ



Previ a la presentació de la factura s'enviaran per correu electrònic els albarans al tècnic encarregat de supervisar les factures.

L'adjudicatari no podrà emetre factura d'aquelles activitats o espectacles que no s'hagin realitzat.

L'adjudicatari presentarà una factura per cada activitat/espectacle realitzat de cada centre gestor, que inclourà el número d'expedient i el nom del centre gestor.

La factura estarà desglossada i inclourà els articles subministrats i els seus imports, d'acord amb els albarans lliurats.

Les factures s'han de presentar de forma telemàtica a través del web municipal, i a l'hora d'enviar-les cal introduir els següents codis DIR:

Unitat Tramitadora L01082665

Òrgan Gestor L01082665

Oficina Comptable L01082665

D'altra banda, i pel que fa a la comunicació de dades de creditors (CDC), en cas que l'empresa adjudicatària no l'hagi aportat amb anterioritat, caldrà fer el tràmit a través d'aquest enllaç prèviament a la presentació de la primera factura:

<https://www.cerdanyola.cat/seu-electronica/tramits/comunicacio-de-dades-de-creditors>

Cerdanyola del Vallès, a data de la signatura electrònica

La cap de Compres

Ma Pau Cano Ojaos

El responsable de coordinació d'activitats

Àngel Rossell Talegón



ANNEX I

Lot 1

CONCERT GRAN FORMAT	unitats	preu /dia	Total
Sistema Principal de PA			
Altaveus Meyer Sound Leopard o similar	20	65,00 €	1.300,00 €
Top Grid Meyer Sound MG-Leopard/900 lite o similar d'iguals característiques	10	60,00 €	600,00 €
Altaveu Meyer Sound 900 LFC subgreu autoamplificat similar de les mateixes característiques	10	50,00 €	500,00 €
Out Fill			
Altaveus Meyer Sound Leopard o similar	10	65,00 €	650,00 €
Front Fill			
Altaveu Meyer Sound ultra-x40 autoamplificat similar de les mateixes característiques amb tripode altaveu amb manivela	6	50,00 €	300,00 €
Monitoratge i side fill			
Monitor d'escenari meyer 500 w sound o similar	4	40,00 €	160,00 €
MEYER SOUND HP700 SUB	4	40,00 €	160,00 €
Altaveus Meyer Sound Leopard o similar	4	65,00 €	260,00 €
YAMAHA C15 + PATCH DIGITAL + PER X32/M32	1	200,00 €	200,00 €
Yamaha i/o RACK RIO3224-D	1	100,00 €	100,00 €
splitter	2	10,00 €	20,00 €
Processador Meyer SoundGalileo Galaxi 8in-19 out	1	100,00 €	100,00 €
Sistema Inear Sennheiser SR IEM G4 emissor +receptor+ petaca+pala direccional o similar	8	50,00 €	400,00 €



Rac Sennheiser	1	45,00 €	45,00 €
Microfonia			
D/I BSS ar-133	18	5,00 €	90,00 €
Neumann km 188	1	20,00 €	20,00 €
Neumann km 140	1	20,00 €	20,00 €
Micr. Shure Beta-52	1	12,00 €	12,00 €
Micr. Shure SM-57	2	10,00 €	20,00 €
Micr. Shure Beta 91A	2	22,00 €	44,00 €
Micr. Sennheiser e604	4	12,00 €	48,00 €
Micr. Shure axient/ULX amb receptor ULXD4	4	65,00 €	260,00 €
Trípode altaveu amb manivel·la	6	5,00 €	30,00 €
Peu de micròfon petit amb girafa	4	10,00 €	40,00 €
Peu de micròfon gran amb girafa	4	10,00 €	40,00 €
pinça	4	5,00 €	20,00 €
Peu recte	2	10,00 €	20,00 €
Antena direccional UHF A-2003 Sennheiser o similar	1	50,00 €	50,00 €
rack + processador i distribuïdor de senyal microfonia	1	100,00 €	100,00 €
Control FOCH			
YAMAHA C15 + PATCH DIGITAL + PER X32/M32	1	200,00 €	200,00 €
yamaha i/o RACK RIO3224-D	1	100,00 €	100,00 €
Splitter	2	10,00 €	20,00 €
Processador Meyer SoundGalileo Galaxi 816 8in-19 out	1	100,00 €	100,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
Mòdul distribució senyal XLR5 corrent trifàsica Meyer sound 32A tri-12 out +3 out shuko	1	20,00 €	20,00 €



Intercom altair amb flash ligt mínim 5 punts	2	30,00 €	60,00 €
TOTAL			6.139,00 €
Caps mòbils			
Projector mòbil LED Robe Led Beam megapointe	12	60,00 €	720,00 €
projector mòbil Wash LX2 + LX3.	12	60,00 €	720,00 €
projector mòbil LED ROBE BMFL SPOT (CMY)	12	60,00 €	720,00 €
Wash LX1.Tipus clay paky	12	60,00 €	720,00 €
Estrobo de color característiques a SGM Q7.	12	60,00 €	720,00 €
Control			
GrandMA2 light	1	250,00 €	250,00 €
Splitter DMX-RDM Netron rdm10-zin10 out xlr+node art-net 2 universos	1	30,00 €	30,00 €
Nodo artNet-Netron EN12+4 SPLITTERS DMX NETRON+ MAIN 63 AMP+6 SHUKO+1 32amp	1	25,00 €	25,00 €
1 Dimmer 06 CH 2Kw	1	25,00 €	25,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
Efectes (FX)			
Cegadora 4 làmpades	8	25,00 €	200,00 €
Màquina de fum pro light 1500PRO HAZER	2	15,00 €	30,00 €
Turbina FOS stage Wind DMX	2	10,00 €	20,00 €
CANONS CONFETI	3	100,00 €	300,00 €
Foc fred	6	150,00 €	900,00 €
canons serpentes	3	100,00 €	300,00 €
GARRAFA 5L LIQUID PER A MÀQUINA DE FUM	1	18,00 €	18,00 €



tomes cat6 arnet o DMX	2	12,00 €	24,00 €
Ventiladors d'escenari	4	10,00 €	40,00 €
TOTAL			5.792,00 €
Macbbbook pro o similar amb QLAB 5,0	1	30,00 €	30,00 €
pantalla 7*4 LED P3,9.Electrònica, escalador, mescladora de vídeo i accessoris. Per penjar estructura escenari. Rigging necessari per suportar pantalla. Amb motors i control de motors. Desmuntatge i muntatge	1	4.000,00 €	4.000,00 €
pantalla 2,5*4 o 4*2,5 LED P3,9.Electrònica, escalador, mescladora de vídeo i accessoris. Per penjar estructura escenari. Amb motors i control de motors. Desmuntatge i muntatge	2	1.800,00 €	3.600,00 €
CÀMARA PANASONIC HC-X20 O SIMILAR +trípode	2	150,00 €	300,00 €
Taula de vídeo tipus Roland o similar	1	100,00 €	100,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
TOTAL			8.060,00 €
motor 500 kg	6	5,00 €	30,00 €
Control motors	1	20,00 €	20,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	16	10,00 €	160,00 €
tarima 5*3 a 0,25 amb barana perimetral per control	1	90,00	90,00 €
tarima 2*1 a 40 cm	10	10,00	100,00 €
tela negra per cobrir tarimes 3*2	4	2,50 €	10,00 €
conjunt de 2 torre ground support per suport pantalles laterals amb pesos i vents	2	500,00 €	1.000,00 €
Motors 1000 kg chain màster o similar	4	30,00 €	120,00 €



Extensió escenari part davantera 16*2 a 1,80 mínim alçada	1	100,00 €	100,00 €
TOTAL			1.660,00 €
Tècnic de so	2	300,00 €	600,00 €
Auxiliar de muntatge/desmuntatge (2 per a la formació musical i organització)	5	240,00 €	1.200,00 €
Microfonista	1	300,00 €	300,00 €
Realitzador	1	300,00 €	300,00 €
operador de càmera	2	300,00 €	600,00 €
tècnic de vídeo	1	300,00 €	300,00 €
Enginyer certificació estructura	1	300,00 €	300,00 €
Tècnic de rigging	1	300,00 €	300,00 €
Tècnic d'il·luminació	2	300,00 €	600,00 €
Vigilant equips	1	240,00 €	240,00 €
TOTAL			4.740,00 €
Camerino de 8m amb dos zones divisibles de forma independent. Amb wc independents i amb dutxa. Equipat amb nevera, microones i mobiliari. 9 hores	4	700,00 €	2.800,00 €
Hospitality	1	600,00 €	600,00 €
CAIXES D'AIGUA DE 0,5 DE 12 unitats la caixa	4	5,00 €	20,00 €
caixes d'aigua 1l de 12 unitats per caixa	4	5,00 €	20,00 €
redacció pla autoprotecció certificat	1	1.000,00 €	1.000,00 €
TOTAL			3.440,00 €
Total espectacle de gran format			29.851,00 €



ESPECTACLE MITJÀ FORMAT	unit ats	preu /dia	Total
Sistema Principal de PA			
Altaveus TW Àudio vera 20 o similar	16	45,00 €	720,00 €
TW Àudio vera T20 similar d'iguals característiques	8	40,00 €	320,00 €
tw Àudio Lira T20 similar de les mateixes característiques	6	25,00 €	150,00 €
Front Fill			
Altaveus TW Àudio vera 20 o similar	6	45,00 €	270,00 €
Out Fill			
Altaveus TW Àudio vera 20 o similar	6	45,00 €	270,00 €
TW Àudio vera T20 similar d'iguals característiques	4	40,00 €	160,00 €
tw Àudio Lira T20 similar de les mateixes característiques	4	25,00 €	100,00 €
Monitoratge			
Monitor d'escenari	4	35,00 €	140,00 €
Altaveus TW Àudio vera 20 o similar	4	45,00 €	180,00 €
tw Àudio Lira T20 similar de les mateixes característiques	4	25,00 €	100,00 €
Inear Sennheiser EK IEM G4 "G" complet amb petaca i receptor	6	60,00 €	360,00 €
Rack transmissors Inear Sennheiser SR IEM G4 + pala direccional o similar	2	35,00 €	70,00 €
Midas m-32 32ch 16BUS + PATCH DIGITAL S32-32+16CH PER X32/M32	1	100,00 €	100,00 €
Etape POWERSOFT X4	4	30,00 €	120,00 €
Microfonia	8	5,00 €	40,00 €
D/I BSS ar-133	6	10,00 €	60,00 €
Transmissor de mà SKM 500-945 gr "AW"	6	35,00 €	210,00 €
Pack emissor diadema + receptor EW-D SK Base R1-6	6	45,00 €	270,00 €
Emissor de mà SHURE QLXD2 SM58 H51	4	35,00 €	140,00 €
rack + processador, antena i distribuïdor de senyal microfonia	1	150,00 €	150,00 €
Control FOCH	1	100,00 €	100,00 €



Midas m-32 32ch 16BUS + PATCH DIGITAL S32-32+16CH PER X32/M32			
Splitter	1	75,00 €	75,00 €
Etapla POWERSOFT X4	4	30,00 €	120,00 €
Mòdul distribució senyal XLR5 corrent trifàsica 32A tri-12 out +3 out shuko	1	30,00 €	30,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
TOTAL			4.225,00 €

Projector mòbil LED Robe Led Beam 150 o similar	6	50,00 €	300,00 €
projector mòbil LED Robe Robin 600 Led wash o similar	6	60,00 €	360,00 €
projector mòbil LED Robe Robin Pointe 300 o similar	6	60,00 €	360,00 €
Focus Par LED rusch rgbw zoom	6	40 €	240,00 €
projector mòbil LED Robe Robin 600 Led wash o similar	6	60,00 €	360,00 €
Canó de seguiment Robert Juliat	2	60,00 €	120,00 €
Retall LED ETC750 25/50	8	40,00 €	320,00 €
Control			
Taula de llums Avolites tiger touch II	1	100	100,00 €
Splitter DMX-RDM Netron rdm10-zin10 out xlr+nodo art-net 2 universos	1	30,00 €	30,00 €
Nodo artNet-Netron EN12+4 SPLITTERS DMX NETRON+ MAIN 63 AMP+6 SHUKO+1 32amp	1	25,00 €	25,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
1 Dimmer 06 CH 2Kw	1	25,00 €	25,00 €
Efectes (FX)			
Cegadora 4 làmpades	4	25,00 €	100,00 €
Màquina de fum pro light 1500PRO HAZER	2	15,00 €	30,00 €
Turbina FOS stage Wind DMX	2	10,00 €	20,00 €
CANONS CONFETI	4	100,00 €	400,00 €
1 GARRAFA 5L LIQUID PER A MÀQUINA DE FUM	1	18,00 €	18,00 €
TOTAL			2.838,00 €



CÀMARA PANASONIC HC-X20 O SIMILAR	2	150,00 €	300,00 €
Macbook pro o similar amb QLAB 5,0	1	30,00 €	30,00 €
pantalla 5*3 LED P3,9 .Electrònica, escalador, mescladora de vídeo i accessoris. Per penjar estructura escenari. Amb motors i control de motors. Desmuntatge i muntatge	1	2.800,00 €	2.800,00 €
conjunt de 2 torre ground support per suport pantalles laterals amb pesos i vents	2	500,00 €	1.000,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
Taula de vídeo tipus Roland o similar	1	100,00 €	100,00 €
TOTAL			4.260,00 €

Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	16	10,00 €	160,00 €
Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	6	10,00	60,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
Estructura truss per a fotocall 3*2	1	30,00	30,00 €
Motors 1000 kg chain màster o similar	4	35,00 €	140,00 €
base de terra 801 cm 65kg per truss 29*29	4	10,00 €	40,00 €
Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	2	10,00 €	20,00 €
Extensió escenari part davantera 18*3 a 1,80 mínim alçada	1	150,00 €	150,00 €
teló negre ignífug per mida escenari amb les seves barres	1	75,00 €	75,00 €
Caixa negra amb dos jocs de potes, 4 bambalines i tap de fons. 4 jocs de telons per fer caixa escènica	1	300,00 €	300,00 €
TOTAL			1.005,00 €

Vigilant equips	1	240,00 €	240,00 €
Tramoista	1	300,00 €	300,00 €
Tècnic d'il·luminació	1	300,00 €	300,00 €
Auxiliar de muntatge/desmuntatge (2 per a la formació artística i organització)	4	240,00 €	960,00 €
Tècnic de so	1	300,00 €	300,00 €
Microfonista	1	300,00 €	300,00 €



Realitzador	1	300,00 €	300,00 €
Tècnic de rigging	1	300,00 €	300,00 €
operador de càmera	2	300,00 €	600,00 €
tècnic de vídeo	1	300,00 €	300,00 €
TOTAL			3.900,00 €

Camerino de 7m amb dos zones divisibles de forma independent. Amb wc independents i amb dutxa. Equipat amb nevera, microones i mobiliari. 9 hores	2	700,00 €	1.400,00 €
Camió transport	1	400,00 €	400,00 €
Subministrament caixa de 12 ampolles d'aigua de 1l	5	7,00 €	35,00 €
Hospitality	1	300,00 €	300,00 €
TOTAL			2.135,00 €

Total espectacle format mitjà			18.363,00 €
--------------------------------------	--	--	--------------------

	CONCERT MUSICAL	unitats	preu /dia	Total
So	Sistema Principal de PA			
	Altaveus Meyer Sound Leopard o similar	18	65,00 €	1.170,00 €
	Top Grid Meyer Sound MG-Leopard/900 lite o similar d'iguals característiques	4	60,00 €	240,00 €
	Altaveu Meyer Sound 900 LFC subgreu autoamplificat similar de les mateixes característiques	8	50,00 €	400,00 €
	Font Fill			
	Altaveu Meyer Sound ultra-x40 autoamplificat similar de les mateixes característiques amb trípode altaveu amb manivela	4	50,00 €	200,00 €
	Outfill			
	Altaveus Meyer Sound Leopard o similar	8	65,00 €	520,00 €





Top Grid Meyer Sound MG-Leopard/900 lite o similar d'iguals característiques	4	60,00 €	240,00 €
Monitoratge			
Monitor Amate Audio x-14T	8	30,00 €	240,00 €
Altaveu Nexo PS-15	6	25,00 €	150,00 €
Inear Sennheiser EK IEM G4 "G"	8	50,00 €	400,00 €
Rack transmissors Inear Sennheiser SR IEM G4 + pala direccional o similar	1	50,00 €	50,00 €
Etapa processador Nexo NXAMP 4*2 similar mateixes característiques	1	30,00 €	30,00 €
Microfonia	10	10,00 €	100,00 €
D/I BSS ar-133	4	25,00 €	100,00 €
D/I MÚLTIPLE DBX DX-D14 4CH	4	25,00 €	100,00 €
Transmissor de mà SKM 500-945 gr "AW"	2	35,00 €	70,00 €
Transmissor de petaca SK 500 G4 AW	1	10,00 €	10,00 €
UHF DIRECCIONAL ANTENA-A-2003 Sennheisser	1	10,00 €	10,00 €
Micr. Shure Beta-52	1	10,00 €	10,00 €
Micr. Shure SM-57	3	10,00 €	30,00 €
Micr. Shure Beta 91A	3	10,00 €	30,00 €
Micr. Sennheiser e604	4	10,00 €	40,00 €
Trípode altaveu amb manivela	8	10,00 €	80,00 €
Peu de micròfon petit amb girafa	2	35,00 €	70,00 €
Peu de micròfon gran amb girafa	1	336,00 €	336,00 €
pack microfonia instruments 32CH	2	250,00 €	500,00 €
Control FOCH + control monitors	2	200,00 €	400,00 €
YAMAHA C15 + PATCH DIGITAL + PER X32/M32	2	100,00 €	200,00 €
yamaha i/o RACK RIO3224-D	1	40,00 €	40,00 €
Splitter	1	30,00 €	30,00 €
Processador Meyer SoundGalileo Galaxi 816 8in-19 out	1	20,00 €	20,00 €
TOTAL			5.816,00 €

Projector mòbil LED Robe Led Beam 150 o similar	8	60,00 €	480,00 €
projector mòbil LED Robe Robin 600 Led wash o similar	8	60,00 €	480,00 €

Llum	projector mòbil LED Robe Robin Pointe 300 o similar	8	60,00 €	480,00 €
	Elan Strobe 1000 RGBW	8	60,00 €	480,00 €
	Focus Par LED rusch rgbw zoom	8	60,00 €	480,00 €
	projector mòbil LED Robe Robin 600 Led wash o similar	8	60,00 €	480,00 €
	Taula de llums Avolites tiger touch II	1	100,00 €	100,00 €
	Splitter DMX-RDM Netron rdm10-zin10 out xlr+nodo art-net 2 universos	4	10,00 €	40,00 €
	Nodo artNet-Netron EN12+4 SPLITTERS DMX NETRON+ MAIN 63 AMP+6 SHUKO+1 32amp	6	25,00 €	150,00 €
	Cegadora 4 làmpadas	4	25,00 €	100,00 €
	Màquina de fum pro light 1500PRO HAZER	2	15,00 €	30,00 €
	Turbina FOS stage Wind DMX	2	10,00 €	20,00 €
	CANONS CONFETI	6	100,00 €	600,00 €
	Foc fred	4	150,00 €	600,00 €
	1 GARRAFA 5L LIQUID PER A MÀQUINA DE FUM	1	18,00 €	18,00 €
	TOTAL			4.538,00 €
Vídeo	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
	CÀMARA PANASONIC HC-X20 O SIMILAR	2	150,00 €	300,00 €
	Macbook pro o similar amb QLAB 5,0	1	30,00 €	30,00 €
	pantalla 5*3 LED P3,9 .Electrònica, mescladora de vídeo i accessoris. Per penjar estructura escenari. Amb motors i control de motors. Desmuntatge i muntatge	1	2.800,00 €	2.800,00 €
	Taula de vídeo tipus Roland o similar	1	100,00 €	100,00 €
	TOTAL			3.260,00 €
Rigging	Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	16	10,00	160,00 €
	motor 500 kg	6	5,00 €	30,00 €
	Control motors	1	25,00 €	25,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00	30,00 €
	Tarima escenari 2*1 de 40 cm	8	15,00 €	120,00 €
	tarima 5*3 a 0,25 amb barana perimetral per control	1	90,00	90,00 €



	Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	2	10,00 €	20,00 €
	TOTAL			285,00 €

Personal	Tècnic d'il·luminació	2	300,00 €	600,00 €
	Auxiliar de muntatge/desmuntatge (2 per a la formació musical i organització)	5	240,00 €	1.200,00 €
	Tècnic de so	2	300,00 €	600,00 €
	Vigilant equips	1	240,00 €	240,00 €
	Tècnic de rigging	1	300,00 €	300,00 €
	tècnic de vídeo	1	300,00 €	300,00 €
	operador de càmera	2	300,00 €	600,00 €
	TOTAL			3.840,00 €

Altres	Camerino de 7m amb dos zones divisibles de forma independent. Amb wc independents i amb dutxa. Equipat amb nevera, microones i mobiliari. 9 hores	2	700,00 €	1.400,00 €
	Camió transport	1	240,00 €	240,00 €
	Memòria de seguretat a partir actualització pla autoprotecció	1	400,00 €	400,00 €
	Subministrament caixa de 12 ampolles d'aigua de 1l	5	7,00 €	35,00 €
	Hospitality	1	400,00 €	400,00 €
	TOTAL			2.800,00 €

TOTAL			20.179,00 €
--------------	--	--	--------------------

	CONCERT PETIT FORMAT		preu unitat	Total
A.-Material de so	Sistema Principal de PA			
	Altaveu D&B C7 TOP o similars característiques	6	33,00 €	198,00 €
	Altaveu D&B C7 SUB o similars característiques	4	33,00 €	132,00 €
	EtapaD&B D12 o similars característiques	2	25,00 €	50,00 €
	Monitoratge			





	Altaveu Nexo P5-10 o similars característiques	2	30,00 €	60,00 €
	Altaveu QSC KW 122 Autoamplificat	2	25,00 €	50,00 €
	Etaqa processador Nexo NXAMP 4*2 similar mateixes característiques	1	30,00 €	30,00 €
	Control FOH	1	100,00 €	100,00 €
	Taula de so digital MIDAS M32 32ch 16 bus o similars característiques	1	70,00 €	70,00 €
	Micro Shure inhalàmbric	1	22,40 €	22,40 €
	Pack microfonia standard POP -ROCK 24 CH	1	250,00 €	250,00 €
B.-Material il·luminació				
	Projector mòbil LED tipus Cameo Auro Spot Z300 200w Spot	8	30,00 €	240,00 €
	Focus PAR Led Rush RGBW Zoom	4	30,00 €	120,00 €
	BeamZ Wash 70W MHL-74	4	20,00 €	80,00 €
	Llums de decoració guirnalles de bombetes de colors de 10m de llarg	10	25,00 €	250,00 €
	Cegadora de 4 làmpades	2	25,00 €	50,00 €
	Splitter DMX-RDM Netron rdm10-zin10 out xlr+node art-net 2 universos	1	25,00 €	25,00 €
	Nodo artNet-Netron EN12+4 SPLITTERS DMX NETRON+ MAIN 63 AMP+6 SHUKO+1 32amp	1	25,00 €	25,00 €
	1 Dimmer 06 CH 2Kw	1	30,00 €	30,00 €
C.-Estructura	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
	Taula de llums Tiger 2048ch o similars característiques	1	67,00 €	67,00 €
	Truss 3M	6	10,00 €	60,00 €
	Torre 3M-150KG	4	22,40 €	89,60 €
	camió transport	1	240,00 €	240,00 €
	TOTAL			2.269,00 €
	Microfonista	1	300,00 €	300,00 €
	tècnic de so	1	300,00 €	300,00 €
	tècnic il·luminació	1	300,00 €	300,00 €

	TOTAL			900,00 €
--	--------------	--	--	-----------------

TOTAL	3.169,00 €
--------------	-------------------

	ACTE ESPAI PÚBLIC AMB AUDIOVISUAL	unitats	preu unitat	Total
A.-Material de so	Sistema Principal de PA			
	Altaveu amate audio o similars característiques	8	33,00 €	264,00 €
	Altaveu amate audio SUB o similars característiques	4	33,00 €	132,00 €
	Monitoratge			
	Altaveu Nexo P5-10 o similars característiques	2	30,00 €	60,00 €
	Altaveu QSC KW 122 Autoamplificat	2	25,00 €	50,00 €
	Control FOH			
	Taula de so digital MIDAS M32 32ch 16 bus o similars característiques	1	100,00 €	100,00 €
	Microfonia			
	Micro Shure inhalàmblic	2	22,40 €	44,80 €
	Pack microfonia standard POP -ROCK 24 CH	1	150,00 €	150,00 €
B.-Material il·luminació	Equip focus			
	Projector mòbil LED tipus Cameo Auro Spot Z300 200w Spot	6	25,00 €	150,00 €
	Focus PAR Led Rush RGBW Zoom	8	33,00 €	264,00 €
	Cegadora de 4 làmpades	2	25,00 €	50,00 €
	Splitter DMX-RDM Netron rdm10-zin10 out xlr+node art-net 2 universos	1	30,00 €	30,00 €
	1 Dimmer 06 CH 2Kw	1	25,00 €	25,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
C.-Estructura	Taula de llums Tiger 2048ch o similars característiques	1	67,00 €	67,00 €
	Truss 3M	10	10,00 €	100,00 €
	conjunt 2 torre ground support per suport pantalla amb pesos i vents	1	500,00 €	500,00 €
	camió transport	1	240,00 €	240,00 €



	Torre VMB T-074 5,3M-250 KG	2	35,00 €	70,00 €
	TOTAL			2.326,80 €

	tècnic de so	1	300,00 €	300,00 €
	tècnic il·luminació	1	300,00 €	300,00 €
	Tècnic de vídeo	1	300,00 €	300,00 €
	Auxiliar tècnic	1	240,00 €	240,00 €
	Total			1.140,00 €

E.-Imatge i vídeo	Macbook pro o similar amb QLAB 5,0	1	30,00 €	30,00 €
	pantalla 5*3 LED P3,9 .Electrònica, mescladora de vídeo i accessoris. Per penjar estructura escenari. Amb motors i control de motors. Desmuntatge i muntatge	1	2.800,00 €	2.800,00 €
	Taula de vídeo tipus Roland o similar	1	100,00 €	100,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
	Total			2.960,00 €

TOTAL	6.426,80 €
--------------	-------------------

ACTE ESPAI PÚBLIC AMB IL·LUMINACIÓ		preu unitat	Total
Bose Panaray 802 serie III	6	25,00 €	150,00 €
Bose B1 sub	2	20,00 €	40,00 €
Control FOH			
Taula de so digital Soundcraft 24	1	50,00 €	50,00 €
Processador i equalitzador	1	50,00 €	50,00 €
Jack o mini jack o USB	1	10,00 €	10,00 €
Microfonia			
Micro inhalàmbric	2	20,00 €	40,00 €
Micro amb peu	2	15,00 €	30,00 €



Micròfon de cap DPA 4066 doble cremallera	1	33,60 €	33,60 €
Pack bàsic focus exterior	1	200,00 €	200,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
Torre càrrega superior 250 kg	2	35,00 €	70,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
camió transport	1	240,00 €	240,00 €
TOTAL			973,60 €
1 Auxiliar tècnic	1	120,00 €	120,00 €
1 tècnic de so i llum	1	150,00 €	150,00 €

TOTAL	1.243,60 €
--------------	-------------------

ACTE ESPAI PÚBLIC	Unitat	preu	Total
Bose Panaray 802 serie III	6	25,00 €	150,00 €
Control FOH			
Taula de so digital Soundcraft 24	1	50,00 €	50,00 €
Processador i equalitzador	1	50,00 €	50,00 €
Jack o mini jack o USB	1	10,00 €	10,00 €
Microfonia			
Micro inhalàmbric	2	20,00 €	40,00 €
Micro amb peu	2	15,00 €	30,00 €
Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
TOTAL			360,00 €

1 tècnic de so i llum	1	150,00 €	150,00 €
1 Auxiliar tècnic	1	120,00 €	120,00 €

TOTAL	630,00 €
--------------	-----------------



	AUDIOVISUAL DE CARRER PANTALLA LED	Unitat	preu unitat	Total
A.-Material de so	Sonorització			
	Bose Panaray 802 serie III	4	25,00 €	100,00 €
	Bose B1 sub	2	20,00 €	40,00 €
	Taula de so digital	1	25,00 €	25,00 €
B. Estructura	conjunt torre ground support per suport pantalla amb pesos i vents	2	500,00 €	1.000,00 €
	Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	3	10,00 €	30,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
C. Vídeo	pantalla 4,5*2,5 LED P3,9 .Electrònica, mescladora de vídeo i accessoris	1	1.800,00 €	1.800,00 €
	Macbook pro o similar	1	30,00 €	30,00 €
	Sonybluerayd309	1	25,00 €	25,00 €
	conv hdmi	1	20,00 €	20,00 €
	Subministrament crispetes en recipient individual de cartró.	300	1,10 €	330,00 €
	TOTAL			3.430,00 €
F. Personal	Drets projecció	1	400,00 €	400,00 €
	1 tècnic de vídeo	1	300,00 €	300,00 €
	1 Auxiliar tècnic	1,5	240,00 €	360,00 €
	TOTAL			1.060,00 €
TOTAL			4.490,00 €	

ACTE AMB AUDIOVISUAL I REALITZACIÓ FORMAT TV	unitats	preu	Total
Sistema Principal de PA			
Altaveus D&B C7 TOP similar	18	33,00 €	594,00 €
Altaveu D&B C7 SUB	4	33,00 €	132,00 €



Outfill			
Altaveus D&B	6	33,00 €	198,00 €
Altaveu D&B C7 SUB	4	33,00 €	132,00 €
side fill			
Altaveu Nexo PS-10 Front fill	4	45,00 €	180,00 €
Monitoratge			
Monitor amate Audio X-14T	8	44,80 €	358,40 €
Rack 4 sistemes complert IEM PSM 1000	1	156,80 €	156,80 €
Microfonia			
Microfòn de cap DPA 4066 doble cremallera	3	33,60 €	100,80 €
Micro pinganillo d'orella phonak pack complert	1	80,00 €	80,00 €
Pack microfonia 32ch standard formació Rock-pop	1	358,40 €	358,40 €
Kit 8 sistemes shure axient/ UXLD complerts amb pales i distribuïdors de RF	1	360,00 €	360,00 €
tx capsula SM58 Anxient/ULXD	5	50,40 €	252,00 €
tx petaca shure axient/ULXD	3	50,40 €	151,20 €
Control FOCH&ICOM			
Superfcie YAMAHA CL5 o similar mateixes característiques tècniques	1	200,00 €	200,00 €
Yamaha i/o RACK RIO32224-D o similar mateixes característiques tècniques	1	100,00 €	100,00 €
			25,00 €
mànega de senyal combinada CAT6 70mt(3*2,5+3cató+2AES/EBU/DMX+	1	25,00 €	0,00 €
Etape D&B D12	3	30,00 €	90,00 €
central intercom inalàmbric altair WBS-200HD+AURICULAR	1	112,00 €	112,00 €
Petaca intercom Inhalàmbric Altair WBP-210HD + AURICULAR	4	61,00 €	244,00 €
Splitter 48ch pop PA-MON	1	50,00 €	50,00 €
Equipament so pantalla			
Altaveu nexo PS-15r2 o similar mateixes característiques	4	45,00 €	180,00 €
Etape processador Nexo NXAMP 4*2 similar mateixes característiques	1	35,00 €	35,00 €
Torre VMB T-0745,35MT-250KG2	2	100,00 €	200,00 €
Sistema de rigging per nexo PS	1	35,00 €	35,00 €
TOTAL			4.324,60





			€
Rack de realització Broadcast	1	150,00 €	150,00 €
Mesclador Blackmagic ATEM 2M/e Production Studio 4k o similar	1	200,00 €	200,00 €
Monitor Rack 19" Blackmagis starView o similar	1	60,00 €	60,00 €
Gravador Blackmagic Hyperdeck studio	1	50,00 €	50,00 €
Blackmagic mini converter updowncross HD	1	50,00 €	50,00 €
Pantalla led exterior de 4,5*2,5m format 16:9. 45 moduls led de 50*50 amb escalador tipus Novastar i electrònica	1	1.800,00 €	1.800,00 €
Comfort monitor	2	15,00 €	30,00 €
Grua de Carboni lleugera telèscopica regulable de 2-8 m amb càmera broadcast amb multiprop. zoom i gran angular			
RCP de control Iris i ajust de la colometria	1	1.344,00 €	1.344,00 €
Càmera SONY HXC FB80 amb: visor estudio HDF-L750, mànega de fibra de 250 m CCFN, control remot de zoom i focus	2	280,00 €	560,00 €
TOTAL			4.094,00 €

Equip focus			
Focus PAR64 negre curt	8	22,40 €	179,20 €
Projector mòbil LED wash	8	35,00 €	280,00 €
projector mòbil LED Robe Pointe o similar	8	60,00 €	480,00 €
Canó seguiment	2	40,00 €	80,00 €
projector mòbil Martin MAC VIPER Profile o similar	8	55,00 €	440,00 €
Cegadora de 2 làmpades	8	22,00 €	176,00 €
Control			
Taula de llums Avolites tiger touch II	1	100,00 €	100,00 €
Dimmer 12 CH 3KW+12 DIRECTES 3KW	1	67,00 €	67,00 €
Efectes (FX)			
Màquina de fum smoke factory tour hazer II o similar	2	25,00 €	50,00 €

Turbina màquina de fum	2	15,00 €	30,00 €
Disparador foc fred DMX	6	150,00 €	900,00 €
bateries pirotècnia	4	150,00 €	600,00 €
canó confeti	6	100,00 €	600,00 €
TOTAL			3.982,20 €

Estructura carga frontal Fantex FT-7045-6,72M-450KG	2	72,80 €	145,60 €
Torre carga frontal Fantek T-107-7M 350KG	2	72,80 €	145,60 €
Truss FantekEC39P-PRO 3MT-BLACK	4	10,00 €	40,00 €
Transport camió	1	400,00 €	400,00 €
TOTAL			731,20 €

Tècnic de so	2	300,00 €	600,00 €
Auxiliar de muntatge/desmuntatge	2	240,00 €	480,00 €
Microfonista	1	300,00 €	300,00 €
Realitzador	1	400,00 €	400,00 €
Operador de càmera	3	300,00 €	900,00 €
Operador CCU	1	300,00 €	300,00 €
Tècnic d'il·luminació	2	300,00 €	600,00 €
TOTAL			3.580,00 €

TOTAL IVA EXCLÒS	16.712,00 €
-------------------------	--------------------

	CONCERT PETIT FORMAT REALITZACIÓ TV		preu unitat	Total
	Sistema Principal de PA			





A.-Material de so	Altaveu D&B C7 TOP o similars característiques	16	33,00 €	528,00 €
	Altaveu D&B C7 SUB o similars característiques	4	33,00 €	132,00 €
	Etapad&B D12 o similars característiques	2	25,00 €	50,00 €
	Monitoratge + side fill			
	Altaveu Nexo P5-10 o similars característiques	4	30,00 €	120,00 €
	Etapad processador Nexo NXAMP 4*2 similar mateixes característiques	1	30,00 €	30,00 €
	Altaveu QSC KW 122 Autoamplificat	4	25,00 €	100,00 €
	Control FOH			
	Taula de so digital MIDAS M32 32ch 16 bus o similars característiques	1	100,00 €	100,00 €
	Patch digital S32 32+16CH PER X-32/M32	1	70,00 €	70,00 €
	Microfonia			
	Micro Shure inhalàmblic	1	22,40 €	22,40 €
	Microfon de cap DPA 4066 doble cremallera	3	35,00 €	105,00 €
	Micro pinganillo d'orella phonak pack complert	1	80,00 €	80,00 €
	Pack microfonia standard POP -ROCK 24 CH	1	250,00 €	250,00 €
				1.587,40 €
B.-Material il·luminació + efectes	Equip focus			
	Projector mòbil LED tipus Cameo Auro Spot Z300 200w Spot	6	25,00 €	150,00 €
	Focus PAR Led Rush RGBW Zoom	8	33,00 €	264,00 €
	canons confeti	4	100,00 €	400,00 €
	Foc fred	4	150,00 €	600,00 €
	Xarxa 1000 globus	1	700,00 €	700,00 €
				2.114,00 €
C.-Estructura	Control			
	Taula de llums Tiger 2048ch o similars característiques	1	67,00 €	67,00 €
	Truss 3M	3	10,00 €	30,00 €
	Torre 3M-150KG	2	22,40 €	44,80 €
D.-Personal	camió transport	1	240,00 €	240,00 €
	Torre VMB T-074 5,3M-250 KG	2	22,40 €	44,80 €
				426,60 €

Operador CCU	1	300,00 €	300,00 €	
operador de càmera	3	300,00 €	900,00 €	
realitzador	1	300,00 €	300,00 €	
tècnic de so	1	300,00 €	300,00 €	
tècnic il·luminació	1	300,00 €	300,00 €	
microfonista	1	300,00 €	300,00 €	
Auxiliar tècnic	2	240,00 €	480,00 €	

2.880,00 €

E. vídeo

Rack de realització Broadcast	1	150,00 €	150,00 €	
Mesclador Blackmagic ATEM 2M/e Production Studio 4k o similar	1	200,00 €	200,00 €	
Monitor Rack 19" Blackmagis starView o similar	1	60,00 €	60,00 €	
Gravador Blackmagic Hyperdeck studio	1	50,00 €	50,00 €	
Blackmagic mini converter updowncross HD	1	50,00 €	50,00 €	
Confort Monitor d'escenari + cablejat	2	15,00 €	30,00 €	
Càmera SONY HXC FB80 amb: visor estudio HDF-L750, mànega de fibra de 250 m CCFN, control remot de zoom i focus	3	280,00 €	840,00 €	
Pantalla led exterior de 4,5*2,5m format 16:9. 45 moduls led de 50*50 amb escalador tipus Novastar	1	1.800,00 €	1.800,00 €	
Equipament so pantalla				
Altaveu nexo PS-15r2 o similar mateixes característiques	4	45,00 €	180,00 €	
Etapla processador Nexo NXAMP 4*2 similar mateixes característiques	1	30,00 €	30,00 €	
Torre VMB T-0745,35MT-250KG2	2	22,40 €	44,80 €	
hospitality	1	150,00 €	150,00 €	
Sistema de rigging per nexo PS	1	35,00 €	35,00 €	

3.619,80 €

TOTAL	10.627,80 €
--------------	--------------------





	AUDIOVISUAL DE CARRER PANTALLA MICROPERFORADA	Unitat	preu unitat	Total
A.-Material de so	Sonorització			
	Bose Panaray 802 serie III	4	25,00 €	100,00 €
	Bose B1 sub	2	20,00 €	40,00 €
	Taula de so digital	1	25,00 €	25,00 €
	Truss Fantek EC29P PRO 3M Black	3	10,00 €	30,00 €
	Torre fantek	2	30,00 €	60,00 €
C. Vídeo	pantalla MICROPERFORADA DE 7M*3M	1	600,00 €	600,00 €
	Macbook pro o similar	1	30,00 €	30,00 €
	Projector de 9.000 lúmens	1	200,00 €	200,00 €
	conv hdmi	1	20,00 €	20,00 €
	Subministrament crispetes en recipient individual de cartró.	300	1,10 €	330,00 €
	TOTAL			1.435,00 €
F. Personal	Drets projecció	1	400,00 €	400,00 €
	1 tècnic projeccionista	1	300,00 €	300,00 €
	1 Auxiliar tècnic	1,5	240,00 €	360,00 €
	TOTAL			1.060,00 €
TOTAL			2.495,00 €	

	PANTALLA GEGANT	unitats	preu unitat	Total
A.-Material de so	Sistema Principal de PA			
	Altaveu amate àudio o similars característiques	10	33,00 €	330,00 €
	Altaveu amate àudio SUB o similars característiques	4	33,00 €	132,00 €
	Taula de so digital MIDAS M32 32ch 16 bus o similars característiques	1	100,00 €	100,00 €
	Patch digital S32 32+16CH PER X-32/M32	1	70,00 €	70,00 €
	Micro Shure inhalàmbric	2	22,40 €	44,80 €

B.-Material il·luminació	Equip focus			
	Projector mòbil LED tipus Cameo Auro Spot Z300 200w Spot	6	25,00 €	150,00 €
	Focus PAR Led Rush RGBW Zoom	6	33,00 €	198,00 €
	Cegadora de 4 làmpades	4	25,00 €	100,00 €
	Splitter DMX-RDM Netron rdm10-zin10 out xlr+nodu art-net 2 universos	1	30,00 €	30,00 €
	control motors	1	20,00 €	20,00 €
	Motors 1000 kg chain master o similar	4	30,00 €	120,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
C.-Estructura	Taula de llums Tiger 2048ch o similars característiques	1	67,00 €	67,00 €
	Truss 3M	10	10,00 €	100,00 €
	conjunt torre ground support per suport pantalla amb pesos i vents	3	500,00 €	1.500,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
	TOTAL			3.021,80 €

	Auxiliar tècnic	2	240,00 €	240,00 €
	tècnic de so	1	300,00 €	300,00 €
	tècnic RIGGING	1	300,00 €	300,00 €
	Tècnic de vídeo	1	300,00 €	300,00 €
	TOTAL			1.140,00 €

	camió transport	1	240,00 €	240,00 €
	Macbook pro o similar amb QLAB 5,0	1	30,00 €	30,00 €
	pantalla 8*4 LED P3,9 .Electrònica, mescladora de vídeo i accessoris. Per penjar estructura escenari. Amb motors i control de motors. Desmuntatge i muntatge	1	4.500,00 €	4.500,00 €
	Taula de vídeo tipus Roland o similar	1	100,00 €	100,00 €
	Antena tv digital TDT	1	300,00 €	300,00 €
	Pack cablejat i ancoratges	1	30,00 €	30,00 €
	TOTAL			5.200,00 €



TOTAL

9.361,80 €

ANNEX II

Lot 1

Servei municipal	Tipus acte	Preu IVA exclòs	Nombre actes previstos any 2025	Import IVA exclòs	Nombre actes previstos any 2026	Import IVA exclòs	Nombre actes previstos any 2027	Import IVA exclòs
Gent gran	Suport actes sala (3 hores)	120,00 €	0	0,00 €	9	1.080,00 €	9	1.080,00 €
	Audiovisual de carrer pantalla microperforada	2.495,00 €	0	0,00 €	6	14.970,00 €	6	14.970,00 €
Cooperació	Suport actes sala (3 hores)	120,00 €	3	360,00 €	3	360,00 €	3	360,00 €
	Audiovisual de carrer pantalla microperforada	2.495,00 €	0	0,00 €	2	4.990,00 €	2	4.990,00 €
Promoció de la Salut	Suport actes sala (3 hores)	120,00 €	2	240,00 €	4	480,00 €	3	360,00 €
	Acte espai públic sense il·luminació	630,00 €	2	1.260,00 €	4	2.520,00 €	3	1.890,00 €
Igualtat i Feminisme	Espectacle format mitjà	18.363,00 €	0	0,00 €	1	18.363,00 €	1	18.363,00 €
	Concert musical	20.179,00 €	0	0,00 €	1	20.179,00 €	1	20.179,00 €
	Concert petit format	3.169,00 €	1	3.169,00 €	1	3.169,00 €	0	0,00 €
	Acte espai públic amb audiovisual	6.426,80 €	1	6.426,80 €	1	6.426,80 €	0	0,00 €
	Acte espai públic sense il·luminació	630,00 €	1	630,00 €	3	1.890,00 €	2	1.260,00 €
	Acte espai públic amb il·luminació	1.243,60 €	0	0,00 €	1	1.243,60 €	1	1.243,60 €
	Audiovisual de carrer pantalla microperforada	2.495,00 €	0	0,00 €	1	2.495,00 €	1	2.495,00 €
Projecció Ciutat	Espectacle format mitjà	18.363,00 €	3	55.089,00 €	3	55.089,00 €	0	0,00 €
	Concert musical	20.179,00 €	1	20.179,00 €	1	20.179,00 €	0	0,00 €
	Concert petit format	3.169,00 €	2	6.338,00 €	2	2,00 €	0	0,00 €
	Acte espai públic amb il·luminació	1.243,60 €	0	0,00 €	1	1.243,60 €	1	1.243,60 €
	Audiovisual de carrer pantalla microperforada	2.495,00 €	0	0,00 €	2	4.990,00 €	2	4.990,00 €



	Acte amb audiovisual i realització format TV	16.712,00 €	1	16.712,00 €	1	16.712,00 €	0	0,00 €
	Concert petit format realització TV	10.627,80 €	1	10.627,80 €	1	10.627,80 €	0	0,00 €
Cultura	Concert musical	20.179,00 €	0	0,00 €	1	20.179,00 €	1	20.179,00 €
	Concert petit format	3.169,00 €	0	0,00 €	2	6.338,00 €	2	6.338,00 €
Promoció Econòmica	Concert petit format	3.169,00 €	2	6.338,00 €	2	6.338,00 €	0	- €
Esports	Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. Durada de l'acte: entre 4 i 6 hores.	600,00 €	0	0,00 €	3	1.800,00 €	3	1.800,00 €
	Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. S'han de muntar 4 altaveus a l'exterior i 4 a l'interior del Pavelló, per posteriorment muntar el 8 a l'interior. Durada de l'acte: 6 hores.	920,00 €	0	0,00 €	1	920,00 €	1	920,00 €
	Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i dos tècnics durant la durada de l'acte (instal·lació en 2 indrets diferents de l'activitat) Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: De 8,00 a 23,00 h	1.000,00 €	0	0,00 €	1	1.000,00 €	1	1.000,00 €



	Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: 6 hores	650,00 €	0	0,00 €	1	650,00 €	1	650,00 €
	Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE, 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient, 4 torres de llum per a escenari, dimmer focus i un tècnic durant la durada de l'acte. Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: 4 hores.	750,00 €	0	0,00 €	1	750,00 €	1	750,00 €
Joventut	Concert petit format	3.169,00 €	2	6.338,00 €	3	9.507,00 €	2	6.338,00 €

Servei municipal	Any 2025	Any 2026	Any 2027	Total IVA exclòs
Gent Gran	0,00 €	16.050,00 €	16.050,00 €	32.100,00 €
Cooperació	360,00 €	5.350,00 €	5.350,00 €	11.060,00 €
Promoció de la Salut	1.500,00 €	3.000,00 €	2.250,00 €	6.750,00 €
Igualtat i Feminisme	10.225,80 €	53.766,40 €	43.540,60 €	107.532,80 €
Projecció Ciutat	108.945,80 €	108.843,40 €	6.233,60 €	224.022,80 €
Cultura	0,00 €	26.517,00 €	26.517,00 €	53.034,00 €
Promoció Econòmica	6.338,00 €	6.338,00 €	- €	12.676,00 €
Esports	0,00 €	5.120,00 €	5.120,00 €	10.240,00 €
Joventut	6.338,00 €	9.507,00 €	6.338,00 €	22.183,00 €



479.598,60 €

Lot 2

Servei municipal	Descripció	Preu IVA exclòs	Nombre actes previstos any 2025	Import IVA exclòs	Nombre actes previstos any 2026	Import IVA exclòs	Nombre actes previstos any 2027	Import IVA exclòs	Any 2025	Any 2026	Any 2027
Promoció de la Ciutat	Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	4.000,00 €	4	16.000,00 €	5	20.000,00 €	1	4.000,00 €	16.000,00 €	20.000,00 €	4.000,00 €
Cultura	Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	4.000,00 €	0	- €	1	4.000,00 €	1	4.000,00 €	- €	4.000,00 €	4.000,00 €
Igualtat i Feminisme	Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	4.000,00 €	0	- €	1	4.000,00 €	1	4.000,00 €	- €	4.000,00 €	4.000,00 €

Servei municipal	Descripció	Any 2025	Any 2026	Any 2027	Total IVA exclòs
------------------	------------	----------	----------	----------	------------------



Promoció de la Ciutat	Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	16.000,00 €	20.000,00 €	4.000,00 €	40.000,00 €
Cultura	Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	- €	4.000,00 €	4.000,00 €	8.000,00 €
Igualtat i Feminisme	Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	- €	4.000,00 €	4.000,00 €	8.000,00 €
					56.000,00 €

Lot 3

Categoria professional	Preu/hora diürna laborable IVA exclòs	Preu/hora nocturna laborable IVA exclòs	Preu/hora diürna cap de setmana/ festiu IVA exclòs	Preu/hora nocturna cap de setmana / festiu IVA exclòs	Ut detector - intercomunicador 2025	Import detector - intercomunicador 2025	Hores diürnes laborables 2025	Import IVA exclòs horari diürn laborable 2025	Hores nocturnes laborables 2025	Import IVA exclòs horari nocturn laborable 2025	Hores diürnes cap de setmana/festiu 2025	Import IVA exclòs horari diürn cap de setmana/festiu 2025	Hores nocturnes cap de setmana/festiu 2025	Import IVA exclòs horari nocturn cap de setmana/festiu 2025
Coordinador de seguretat	18,69 €	19,73 €	27,00 €	28,50 €			0	- €	0	- €	0	- €	12	342,00 €
Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €			0	- €	0	- €	0	- €	18	486,00 €
Controlador d'accés	15,23 €	15,92 €	22,00 €	23,00 €			0	- €	0	- €	0	- €	36	828,00 €
Controlador d'accés	15,23 €	15,92 €	22,00 €	23,00 €			0	- €	0	- €	36	792,00 €	12	276,00 €
Coordinador de seguretat	18,69 €	19,73 €	27,00 €	28,50 €			0	- €	0	- €	16	432,00 €	0	- €
Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €			0	- €	0	- €	130	3.380,00 €	0	- €
Controlador d'accés	15,23 €	15,92 €	22,00 €	23,00 €			0	- €	0	- €	130	2.860,00 €	0	- €
Detector metalls de mà: preu unitari 10,00 €					- €	- €						- €		
Intercomunicador: preu unitari 8,00 €					20	160,00 €			0	- €		- €	0	- €



Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €			0	- €	0	- €	0	- €	0	- €
Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €			0	- €	0	- €	0	- €	0	- €
Coordinador de seguretat	18,69 €	19,73 €	27,00 €	28,50 €			0	- €	0	- €	0	- €	6	171,00 €
Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €			0	- €	0	- €	0	- €	30	810,00 €
Controlador d'accés	15,23 €	15,92 €	22,00 €	23,00 €			0	- €	0	- €	0	- €	10	230,00 €
Vigilant de seguretat	18,00 €	18,69 €	26,00 €	27,00 €							18	468,00 €		
Controlador d'accés	15,23 €	15,92 €	22,00 €	23,00 €							12	264,00 €		

Ut detector - intercomunicador 2026	Import detector - intercomunicador 2026	Hores diürnes laborables 2026	Import IVA exclòs horari diürn laborable 2026	Hores diürnes cap de setmana/festiu 2026	Import IVA exclòs horari diürn cap de setmana/festiu 2026	Hores nocturnes cap de setmana/festiu 2026	Import horari nocturn cap de setmana/festiu IVA exclòs 2026	Ut detector - intercomunicador 2027	Import detector - intercomunicador 2027	Hores diürnes laborables 2027	Import IVA exclòs horari diürn laborable 2027	Hores diürnes cap de setmana/festiu 2027	Import IVA exclòs horari diürn cap de setmana/festiu any 2027	Hores nocturnes cap de setmana/festiu 2027	Import IVA exclòs any horari nocturn cap de setmana/festiu 2027
		0	- €	0	- €	18	513,00 €			0	- €	0	- €	18	513,00 €
		0	- €	0	- €	18	486,00 €			0	- €	0	- €	18	486,00 €
		0	- €	0	- €	60	1.380,00 €			0	- €	0	- €	60	1.380,00 €
		0	- €	36	792,00 €	12	276,00 €			0	- €	36	792,00 €	12	276,00 €
		0	- €	24	648,00 €	0	- €			0	- €	0	- €	0	- €
		0	- €	150	3.900,00 €	0	- €			0	- €	25	650,00 €	0	- €
		0	- €	150	3.300,00 €	0	- €			0	- €	25	550,00 €	0	- €
20	200,00 €														
30	240,00 €	0	- €		- €	0	- €	0	- €	0	- €		- €	0	- €
		862	15.515,83 €	822	21.372,00 €	0	- €	0	- €	862	15.515,83 €	822	21.372,00 €	0	- €
		581	10.458,00 €	266	6.916,00 €	0	- €			581	10.458,00 €	266	6.916,00 €	0	- €



		0	- €	0	- €	6	171,00 €			0	- €	0	- €	6	171,00 €
		0	- €	0	- €	30	810,00 €			0	- €	0	- €	30	810,00 €
		0	- €	0	- €	10	230,00 €			0	- €	0	- €	10	230,00 €
						45	1.215,00 €							45	1.215,00 €
						30	690,00 €							30	690,00 €

Servei municipal	Any 2025	Any 2026	Any 2027	Total IVA exclòs
Promoció Econòmica	1.068,00 €	1.068,00 €	1.068,00 €	3.204,00 €
Promoció de la Ciutat	6.832,00 €	8.288,00 €	1.200,00 €	16.320,00 €
Medi Ambient	- €	36.887,83 €	36.887,83 €	73.775,66 €
Espai Públic	- €	17.374,00 €	17.374,00 €	34.748,00 €
Igualtat i Feminisme	1.211,00 €	1.211,00 €	1.211,00 €	3.633,00 €
Joventut	732,00 €	1.905,00 €	1.905,00 €	4.542,00 €
				142.636,66 €

Lot 4

Servei municipal	Descripció	Preu /hora IVA exclòs	Hores any 2025	Import IVA exclòs	Hores any 2026	Import IVA exclòs	Hores any 2027	Import IVA exclòs
------------------	------------	-----------------------	----------------	-------------------	----------------	-------------------	----------------	-------------------



Cultura	Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2 tècnic/a	92,00 €	24	2.208,00 €	29	2.668,00 €	5	460,00 €
	Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer		0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
	Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
Promoció de la Ciutat	Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2 tècnic/a	92,00 €	24	2.208,00 €	36	3.312,00 €	4	368,00 €
	Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer		0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
	Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €	8	1.240,00 €	16	2.480,00 €	4	620,00 €
Esports	Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2 tècnic/a	92,00 €	0	0,00 €	111,55	10.262,60 €	111,55	10.262,60 €
	Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer		0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
	Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €	155,00 €	12	1.860,00 €	26	4.030,00 €	18
Igualtat i Feminisme	Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2 tècnic/a	92,00 €	0	0,00 €	20	1.840,00 €	20	1.840,00 €
	Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer		0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
	Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €	0	0,00 €	6	930,00 €	6	930,00 €
Joventut	Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2 tècnic/a	92,00 €	3	276,00 €	6	552,00 €	5	460,00 €
	Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer		0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €



	Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
Gent gran	Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2 tècnic/a	92,00 €	0	0,00 €	15	1.380,00 €	15	1.380,00 €
	Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer		0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
	Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	155,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €

Servei municipal	Any 2025	Any 2026	Any 2027	Total
Cultura	2.208,00 €	2.668,00 €	460,00 €	5.336,00 €
Promoció de la Ciutat	3.448,00 €	5.792,00 €	988,00 €	10.228,00 €
Esports	1.860,00 €	14.292,60 €	13.052,60 €	29.205,20 €
Igualtat i Feminisme	0,00 €	2.770,00 €	2.770,00 €	5.540,00 €
Joventut	276,00 €	552,00 €	460,00 €	1.288,00 €
Gent Gran	0,00 €	1.380,00 €	1.380,00 €	2.760,00 €
				45.677,20 €

No es fa cap referència a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), al trobar-se exempt el servei en virtut de l'art. 20.1.15^a de la Llei 37/1992.

ANNEX III

Lot 1

Tipus acte	Preu unitari per acte IVA exclòs
Concert gran format	
Espectacle format mitjà	
Concert musical	
Concert petit format	



Acte espai públic amb audiovisual	
Acte espai públic sense il·luminació	
Acte espai públic amb il·luminació	
Suport actes sala (3 hores)	
Audiovisual de carrer pantalla led	
Audiovisual de carrer pantalla microperforada	
Acte amb audiovisual i realització format TV	
Concert petit format realització TV	
Pantalla gegant	
EQUIPS DE SO ACTES ESPORTIUS	
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. Durada de l'acte: entre 4 i 6 hores.	
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. S'han de muntar 4 altaveus a l'exterior i 4 a l'interior del Pavelló, per posteriorment muntar el 8 a l'interior. Durada de l'acte: 6 hores.	
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i dos tècnics durant la durada de l'acte (instal·lació en 2 indrets diferents de l'activitat) Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: De 8,00 a 23,00 h	
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient i un tècnic durant la durada de l'acte. Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: 6 hores	
Doble equip de so 4000 W, 8 altaveus BOSE, 2 micròfons sense fils de ma, 1 micròfon sense fils de diadema , amb reproducció de qualsevol medi digital, música d'ambient, 4 torres de llum per a escenari, dimmer focus i un tècnic durant la durada de l'acte. Altaveus a diferents indrets del recinte. Durada acte: 4 hores.	

Lot 2





Descripció	Preu unitari per acte IVA exclòs
Camió/escenari: boca mínima de 14m d'amplada per 10m de fons i alçada mínima de 9m. 1.5m mínim per lateral de l'escenari d'àrea tècnica. L'Alçada mínima de l'escenari vers el públic serà 1.80m o 2m	

Lot 3

Categoria professional	Preu/hora diürna laborable IVA exclòs	Preu/hora nocturna laborable IVA exclòs	Preu/hora diürna cap de setmana / festiu IVA exclòs	Preu/hora nocturna cap de setmana / festiu IVA exclòs
Coordinador de seguretat				
Vigilant de seguretat				
Controlador d'accés				

Preu unitari detector de ma de metalls:

Preu unitari intercomunicador:

Lot 4

Descripció	Preu /hora
Tipus B, SVB-Ambulància Bàsica: 2Tècnic/a	
Tipus C, SVI amb tècnic sanitari + infermer	
Tipus C, SVA. Amb tècnic sanitari + infermer + metge.	

ANNEX III



Família Professional	CFGS
Informàtica i comunicacions	• Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa • Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa, perfil professional Ciberseguretat • Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma • Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, perfil professional Informàtica Aplicada a la Logística • Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, perfil professional Videojocs i Oci Digital • Desenvolupament d'Aplicacions Web • Desenvolupament d'Aplicacions Web, perfil professional Bioinformàtica
Imatge i so	• Animacions en 3D, Jocs i Entorns Interactius • Animacions en 3D, Jocs i Entorns Interactius, perfil professional d'efectes especials per al cinema • Animacions en 3D, Jocs i Entorns Interactius, perfil prof. Mons Virtuals, Realitat Augmentada i 'Gamificació' • Il·luminació, Captació i Tractament d'Imatge • Producció d'Audiovisuals i Espectacles • Realització de Projectes d'Audiovisuals i Espectacles • So per a Audiovisuals i Espectacles
Comunicació gràfica i audiovisual PROVA ESPECÍFICA	• Animació • Animació, perfil professional de Videojocs i Entorns Professionals i Projecte orientat a la formació en entorn professional* • Animació, perfil professional de Videojocs i Entorns Virtuals • Fotografia • Gràfica Audiovisual • Gràfica Audiovisual, perfil professional d'Infografia en 3D • Gràfica Audiovisual, perfil professional de Realitat Virtual i Ludificació ('Gamificació') • Gràfica Interactiva • Gràfica Interactiva, perfil professional Disseny Web i Aplicacions Mòbils • Gràfica Interactiva, perfil professional d'Espais Interactius

GRAUS

- Artificial Intelligence
- Artificial Intelligence and Data Science**
- Comunicació
- Comunicació Audiovisual
- Comunicació Audiovisual i Multimèdia
- Comunicació de les Organitzacions
- Comunicació i Indústries Culturals
- Comunicació Interactiva
- Ciberseguretat**
- Ciència de Dades Aplicada
- Ciència i Enginyeria de Dades
- Disseny Digital i Tecnologies Creatives
- Disseny Digital i Tecnologies Multimèdia
- Disseny i Desenvolupament de Videojocs
- Disseny i Desenvolupament de Videojocs i Jocs Aplicats
- Disseny i Innovació + Enginyeria de Disseny Industrial**
- Disseny, animació i art digital per videojocs i jocs aplicats
- Disseny Digital i Tecnologies Multimèdia
- Disseny Digital i Tecnologies Creatives
- Disseny i Producció de Videojocs
- Disseny i Creació de Productes Interactius**
- Disseny, Animació i Art Digital per a Videojocs i Jocs Aplicats**
- Digital Media**
- Enginyeria de Dades
- Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Enginyeria de Sistemes i Serveis de Telecomunicacions
- Enginyeria de Sistemes TIC
- Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació
- Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació + Enginyeria Telemàtica
- Enginyeria de Xarxes de Telecomunicació
- Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
- Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica
- Enginyeria en Organització de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació
- Enginyeria Informàtica
- Enginyeria Informàtica de Gestió i Sistemes d'Informació
- Enginyeria Matemàtica en Ciència de Dades
- Enginyeria Multimèdia
- Enginyeria Telemàtica
- Enginyeria de Satèl·lits
- Empresa i Tecnologia
- Empresa, Innovació i Tecnologia**
- Gestió d'Informació i Documentació Digital
- Global Communication Management**
- Gestió de la Societat Digital**
- Intel·ligència Artificial
- Informàtica i Serveis**
- International Computer Engineering**
- Mitjans Audiovisuals
- Multimèdia
- Multimèdia, Aplicacions i Videojocs
- Multimèdia, Aplicacions i Videojocs





CSV: 2e25fa1d-2c87-49f5-aa9c-94a0b9dae744

Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre. La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça <https://tramits.cerdanyola.cat/Ciudadana/ValidarDocuments.aspx>