

INFORME TÈCNIC

INFORME TÈCNIC

Dades expedient

Sol·licitant principal: UT DE CULTURA

DNI/NIF: P0805000G

Número d'expedient:

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport, procediment Obert i tramitació ordinària, CONT2400032

Eulàlia Costa, com a cap de la Unitat de Cultura, emeto el següent

INFORME TÈCNIC

OBJECTE DEL CONTRACTE

Descripció:

És objecte del contracte el servei d'assistència tècnica, assessorament i subministrament, en règim d'arrendament, dels diversos elements de sonorització, il·luminació, equipament audiovisual i maquinària escènica per a la realització de les activitats i programacions de difusió artística i cultural organitzades per l'ajuntament o amb el seu suport en equipaments municipals i via pública, així com el manteniment preventiu de diversos equips.

Concretament comprèn tres prestacions:

1.-El servei d'assistència tècnica i el servei d'assessorament -amb independència dels equips que s'utilitzin (municipals o el que disposi el contractista)- en la sonorització i il·luminació dels diferents actes que realitzi l'Ajuntament o amb el seu suport i que així ho necessitin. Aquest servei inclou:

- a. El funcionament dels equips fixes instal·lats al Teatre Auditori Miquel Pont, inclosa la sala d'actes, a la Sala de Petit Format de l'Ateneu i a la Sala Blava de l'Espai Tolrà. (1654 hores anuals)
- b. Regidor/a per a la coordinació i guardià de la Festa Major (87 hores anuals)


2. El subministrament, en règim d'arrendament, dels diversos elements de sonorització, il·luminació, equipament audiovisual i maquinària escènica. Es tracta de la sonorització i il·luminació de les activitats anuals del calendari tradicional i festiu que es realitzen a Castellar del Vallès realitzats en equipament que no disposen d'equips i els que es realitzen a la via pública. (Preus unitaris i un pressupost màxim)

3. El manteniment preventiu i l'assessorament en el manteniment correctiu dels diversos equips de so, audiovisuals i d'il·luminació dels edificis municipals detallats als annex 7 E i 7F del Plec tècnic.(87 hores anuals)

Lots:

D'acord amb l'article 99.3 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

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001	
Url de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

(d'ara endavant, LCSP) no procedeix la divisió en lots de l'objecte del contracte, atès que la realització independent de les diverses prestacions que comprenen l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució d'aquest des del punt de vista tècnic, ja que, l'execució del contracte requereix un alt nivell de coordinació entre totes les actuacions a dur a terme, qüestió que podria veure's impossibilitada per la seva divisió en lots. A més a més, l'execució per una pluralitat de contractistes obligaria a l'Ajuntament a destinar més recursos per tal de garantir la correcta execució del contracte.

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

Codi CPV:

Prestació 1 i 3 :

923700005-Tècnics de so

Prestació 2:

32342410-9 Equips de so
32343000-9 Amplificadors
31518600-6 Projectors de llum

NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Una de les obligacions l'Administració Local és la promoció cultural i la gestió i dinamització dels equipaments culturals.

L'article 25, apartats 1r i 2n, de la Llei 27/2013, de 27 de desembre, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local s'estableix:

"1. El municipi, per a la gestió dels seus interessos i en l'àmbit de les seves competències, pot promoure activitats i prestar els serveis públics que contribueixin a satisfer les necessitats i aspiracions de la comunitat veïnal en els termes que preveu aquest article.

2. El municipi exerceix, en tot cas, com a competències pròpies, en els termes de la legislació de l'Estat i de les comunitats autònomes, en les matèries següents:


l) Promoció de l'esport i instal·lacions esportives i d'ocupació del temps lliure.

m) Promoció de la cultura i equipaments culturals.

Amb aquesta finalitat, l'Ajuntament de Castellar disposa de diversos recursos entre els quals destaquem els tres equipaments escènics i musicals amb què compta el municipi: l'Auditori Municipal Miquel Pont, la Sala de Petit Format de l'Ateneu i la Sala Blava de l'Espai Tolrà.

L'Auditori Municipal Miquel Pont forma part del Sistema Públic d'Equipaments Escènics i Musical de Catalunya (SPEEM) el qual, d'acord amb el Decret 9/2017, de 31 de gener, dels equipaments del Sistema Públic d'Equipaments Escènics i Musical de Catalunya (SPEEM), ha de complir amb els paràmetres establerts a l'ordre CLT/168/2017, de 21 de juliol, dels paràmetres mínims de determinats equipaments del Sistema Públic

Signatura 1 de 1	Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
	09/04/2024
	Eulàlia Costa Ventura

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001	
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

d'Equipaments Escènics i Musicals de Catalunya entre els que cal destacar oferir una programació professional.

D'altra banda, les entitats, associacions i escoles públiques i privades de música i arts escèniques, amb el suport de l'Ajuntament, completen i enriqueixen les propostes culturals per tots els públics amb una diversitat d'activitats de teatre, música, dansa, actes institucionals, culturals i cívics que es desenvolupen als diferents equipaments municipals i també a la via pública

Per tal de poder portar a terme aquestes activitats culturals, lúdiques i festives, es fa necessari disposar de recursos per poder sonoritzar i il·luminar els diferents actes programats.

La majoria d'actes es centren als tres equipaments escènics i musicals amb què compta el municipi: l'Auditori Municipal Miquel Pont, la Sala de Petit Format de l'Ateneu i la Sala Blava de l'Espai Tolrà, espais dotats d'equips de so i il·luminació propis que, a més a més, necessiten un servei de manteniment.

Ahora es realitzen múltiples activitats culturals, lúdiques i festives a la via pública que també necessiten el servei de sonorització i il·luminació.

Tot i que l'Ajuntament compta equips de so mòbils per cobrir actes puntuals amb una complexitat tècnica mínima, les activitats de la via pública necessiten sovint el lloguer d'equips de sonorització i il·luminació. De la mateixa manera, els equipaments escènics i musicals compten amb una dotació tècnica que per muntatges teatrals o musicals és insuficient i requereixen el lloguer de material específic.

JUSTIFICACIÓ INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

D'acord amb l'article 116.4.f) de la LCSP l'Ajuntament no disposa de personal qualificat i amb els requisits tècnics necessaris per cobrir les necessitats de sonorització i il·luminació dels actes que es porten a terme tant en els equipaments municipals com a la via pública ni per portar a terme un manteniment d'aquests equips. A més a més, tal com s'ha explicat, en determinades ocasions, es necessari disposar d'equips i elements de sonorització i il·luminació per complementar els equips propis.

Com es desprèn del redactat anterior, es justifica la idoneïtat i necessitat d'establir mecanismes per garantir la promoció cultural i el funcionament dels equipaments culturals pels quals és imprescindible un servei tècnic de sonorització i il·luminació, així l'arrendament d'equips de so i il·luminació i el manteniment i l'assessorament pel correctiu els equips de so, llums i audiovisuals dels diversos edificis municipals.

JUSTIFICACIÓ FINALITAT DEL TRACTAMENT DE DADES

En aquest contracte es requereix cessió de dades al contractista per tal de poder dur a terme determinades tasques en el marc dels serveis d'assistència tècnica descrits als **annexos 7B i 7C del PPT**.

Les dades de caràcter personal que cediran són imprescindibles per a poder establir els contactes necessaris amb els professionals que desenvolupin o participin en els actes de difusió artística i cultural organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Url de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



L'obligació del contractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades s'estableix com a condició especial de execució de conformitat amb el que es disposa en l'article 211.1 lletra f) de la LCSP.

DADES ECONÒMIQUES

Determinació del preu:

Preus unitaris

Valor estimat del contracte:

D'acord amb l'article 101 de la LCSP el valor estimat del contracte és de 497.044,31€ d'acord amb el desglossament següent:

CONCEPTE	PRESSUPOST BASE LICITACIÓ (2 ANYS) IVA exclòs	PRORROGA 1	PRORROGA 2	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE
prestació 1 i 3	98.135,35 €	49.067,67 €	49.067,67 €	
prestació 2	150.386,81 €	75.193,40 €	75.193,40 €	
total	248.522,15 €	124.261,08 €	124.261,08 €	497.044,31 €

Pressupost de licitació:

El pressupost màxim del contracte és de 124.261,08 € IVA exclòs per cadascun dels dos anys inicials del contracte amb un import total de 248.522, 15 € exclòs Iva (tipus actual 21%)

Previsió de la despesa dels serveis 1 i 3 descrits a l'objecte del contracte (1. El servei d'assistència tècnica i el servei d'assessorament i 3. El manteniment preventiu i l'assessorament pel correctiu)

D'acord amb el que disposa l'article 102.3 de la LCSP per al càlcul dels costos salarials cal considerar els termes econòmics dels convenis col·lectius sectorials, nacionals, autonòmics i provincials aplicables al lloc de prestació dels serveis.

Sota aquestes previsions, alhora de definir el preu dels serveis 1 i 3 descrits a l'objecte del contracte (1. El servei d'assistència tècnica i el servei d'assessorament i 3. El manteniment preventiu i l'assessorament pel correctiu) s'ha tingut present l'establert en el Conveni col·lectiu estatal del personal de sales de festa, ball i discoteques (Resolució de 24 de març de 2023 de la Direcció General de Treball del Ministeri de Treball i Seguretat Social, publicada al BOE núm. 81, de 05.04.2023. Codi del conveni núm. 99100115012012).

Així mateix, les despeses salarials s'han calculat d'acord amb les retribucions establertes a la Resolució del 24 de març de 2023, de la Direcció General de Treball del Ministeri de Treball i Economia Social, per la qual es registra i publica l'Acord referent a les taules salarials de l'any 2023 del Conveni col·lectiu estatal del personal de sales de festa, ball i discoteques d'Espanya (publicada al BOE núm. 81, de 5 d'abril de 2023).

Atès que l'esmentat conveni estableix una jornada laboral màxima anual de 1687 hores pel 2024 i a partir del 2025 la jornada laboral màxima anual de 1620 hores, els costos

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Url de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



salerials s'han calculat en base a aquesta nova jornada laboral, la despesa de seguretat social, les despeses per absentisme i indemnitzacions i les despeses eventuais previstes en el conveni col·lectiu com són el pagament de despeses de desplaçaments, dietes i l'assegurança.

Per una banda, la relació dels costos de personal relatives a les activitats previstes a l'Auditori s'han calculat d'acord amb els serveis d'assistència tècnica descrits a l'Annex 7A del PPT amb una previsió d'hores màximes per tipologia d'activitat, prenent de referència les dades disponibles del servei que s'està prestant en l'actualitat.

Per altra banda, a la despesa relativa als costos de personal s'han incorporat els **servei de manteniment**, descrits a l'Annex 7.E, i les **hores de coordinació i guàrdia de la Festa Major**, prenent de referència les dades disponibles del servei que s'està prestant en l'actualitat.

En resum, la relació dels **costos directes de despeses de personal** s'estableix de la següent manera:

Remuneracions al personal				
Categoria		Sou segons conveni	Hores	
Oficial de so - oficial d'imatge - oficial d'il·luminació	AUDITORI	22.801,47 €	1654	23.280,02 €
oficials de so i imatge	MANTENIMENT	22.801,47 €	52	731,90 €
regidor	COORDINACIÓ FM	25.775,58 €	87	1.384,24 €
total despesa personal				25.396,16 €
seguretat social a càrrec de l'empresa (32,85%)				8.342,64 €
absentisme i indemn rescissió(9,98%)				2.534,54 €
despeses eventuais quilometratges i dietes i assegurances				4.960,00 €
REMUNERACIÓ TOTAL PERSONAL				41.233,34 €
TOTAL COSTOS DIRECTES				41.233,34 €
Despesa general 13 %				5.360,33 €
Benefici industrial 6 %				2.474,00 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES				7.834,33 €
TOTAL COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)				49.067,67 €
IVA 21%				10.304,21 €
TOTAL COSTOS (Directes i Indirectes IVA inclòs)				59.371,88 €

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per tant, per a dur a terme els serveis de les activitats que es realitzin als equipaments municipals utilitzant els equips propis d'aquests espais (ANNEX 7A del PPT), els servei de manteniment i les hores de coordinació i guàrdia de la Festa Major s'aplicaran els preu unitaris següents els qual s'han calculat tenint la categoria professional del personal i les hores previstes de dedicació, tal com consta en la taula anterior, i, també, tenint en compte la part proporcional dels costos indirectes (benefici industrial i despeses generals) corresponent:

PREU HORA DEL SERVEI	Preu unitari (hora) exclòs IVA

Previsió de la despesa de la prestació núm. 2. El subministrament, en règim d'arrendament, dels diversos elements de sonorització, il·luminació, equipament audiovisual i maquinària escènica

Per definir els costos de la prestació 2. El subministrament, en règim d'arrendament, dels diversos elements de sonorització, il·luminació, equipament audiovisual i maquinària escènica, s'ha realitzat:

- una previsió de les necessitats de subministrament, en règim d'arrendament, **d'equips unitaris de so, il·luminació i audiovisuals** (ANNEX 7D.2 del PPT) prenent de referència les dades disponibles del servei que s'està prestant en l'actualitat i atenent els preus del mercat. S'ha previst una despesa màxima de subministrament d'aquests elements unitaris de 20.000,00 €, IVA exclòs
- I una previsió d'activitats que inclou les necessitats de subministrament, en règim d'arrendament, dels **sistemes complets de sonorització, il·luminació i audiovisuals** d'acord amb les activitats, espais i necessitats previstes anualment. (ANNEX 7C del PPT). Per establir els preus d'aquests sistemes s'ha pres de referència els preus de mercat i les dades disponibles del servei que s'està prestant en l'actualitat.
La previsió de la despesa dels equips complets és de 55.193,40 €, IVA exclòs, d'acord amb els preus unitaris que consten a l'ANNEX 7C del PPT.

Cal destacar que el nombre de serveis i/o subministraments previstos és un orientatiu, per la qual cosa l'Administració no està obligada a exhaurir el pressupost inicialment previst.

El cost de subministrament, en règim d'arrendament d'aquests equips, inclou els desplaçaments, el transport, instal·lació, muntatge i desmuntatge, els costos d'execució material en un 13%, en concepte de despeses generals i un 6% en concepte de benefici industrial del contractista i totes les hores del personal tècnic necessari per dur a terme l'acte.

Signatura 1 de 1
 Eulàlia Costa Ventura
 09/04/2024
 Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Url de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SISTEMES DE SONORITZACIÓ

Preu u. /DIAMàxim, IVA exclòs		500 €	750 €	1.000 €	1.500 €	2.000 €					
Preu u. /DIA màxim, IVA exclòs a partir del segon dia de lloguer		400 €	600 €	800 €	1.200 €	1.600 €					
		S 1	S 2	S 3	S 4	S 5					
Equip de so		u.	u.	u.	u.	u.					
PA	1	Sistema de PA 4Kw amb Top's o Top's+Sub: EV, QSC o similar	1	Sistema de PA de 6 kW, volada tipus Top amb Subgreus (mínim 4x18"): EV, RCF o similar	1	Sistema de PA de 10 kW, volada tipus Top o Line Array amb Subgreus (mínim 4x18"): EV, RCF o similar	1	Sistema de PA de 20 kW, volada tipus Line Array amb Subgreus (mínim 8x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similar	1	Sistema de P.A. de 32 kW volada, tipus Line Array amb Subgreus (mínim 12x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similar	
Front Fill				1	Sistema de frontfill 2 vies 2 kW: EV, RCF...	1	Sistema de frontfill 2 vies 2 kW: EV, RCF...	1	Sistema de frontfill 2 vies 2 kW: EV, RCF...		
Monitors			4	Monitor d'escenari de 12": EV o similars	4	Monitor d'escenari de 12": EV o similars	6	Monitor d'escenari de 12": EV o similars	6	Monitor d'escenari de 12": EV o similars.	
Drum Fill			2	Monitor d'escenari de 15": EV o similars.	2	Monitor d'escenari de 15": EV o similars.	2	Monitor d'escenari de 15": EV o similars.	1	Top de 12" + Sub 15/18": EV o similars.	
Side Fill							2	Top de 15" 3 vies: EV, Mackie o similars.	2	Top de 2x12" + Sub 2x18": EV o similars.	
Taula FOH	1	Taula de mescles de 12 canals: Yamaha, Beringher o similar	1	Taula de mescles digital 24 canals: Presonus SL 24, Midas M32R o similar	1	Taula de mescles digital 32 canals amb Stage Box: Midas M32 o similar	1	Taula de mescles digital 32 canals amb Stage Box: Midas M32 o similar	1	Taula de mescles digital 48 canals amb Stage Box: Midas PRO2/Yamaha o similar	
CD/USB				1	CD/USB	1	CD/USB	1	CD/USB	1	CD/USB

Signatura 1 de 1
 Eulàlia Costa Ventura
 Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
 09/04/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



	Taula MON							1	Taula de mesclres digital 32 canals: Midas M32 o similar	1	Taula de mesclres digital 48 canals amb Stage Box: Midas PRO2/Yamaha o similar
	Manega CAT 6			1	Manega 24 can	2	Manega CAT 6	2	Manega CAT 6	2	Manega CAT 6
	Microfonia	12	Micros amb peus: 10 Dinàmics/DI i 2 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	24	Micros amb peus: 18 Dinàmics/DI i 6 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	32	Micros amb peus: 24 Dinàmics/DI i 8 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	32	Micros amb peus: 24 Dinàmics/DI i 8 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	48	Micros amb peus: 36 Dinàmics/DI i 12 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...
Material Auxiliari		u.		u.		u.		u.		u.	
	Estructures PA	2		2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip
	Passacables		Suports altaveu	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	20	m Passacables 2 vies
	Cablejat	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.
General		u.		u.		u.		u.		u.	
	Personal	1	Tècnic/a de So	1	Tècnic/a de So	1	Tècnic/a de So	2	Tècnic/a de So	2	Tècnic/a de So
				1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari
	Transport	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura
Promoció de la
Vita i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SISTEMES COMPLETS segons l'espai

Preu u. màxim, IVA exclòs	Preu/dia	3.100 €	3.700 €	
Preu u. màxim, IVA exclòs a partir del segon dia de lloguer	Preu/dia	2.500 €	3.000 €	
ESPAI	MIRADOR		VILABARRAKES	
Equip de so	u		u	
PA	1	Sistema de PA de 24 kW, volada tipus Line Array amb Subgreus (minin 8x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similars	1	Sistema de PA de 32 kW, volada tipus Line Array amb Subgreus (minin 8x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similars
Front Fill	1	Sistema de frontfill 2 vies 4 kW de marca coherent amb el sisteme de PA	1	Sistema de frontfill 2 vies 4 kW de marca coherent amb el sisteme de PA
Monitors	6	Monitor d'escenari de 12": EV, L'Acoustic o similars de primeres marques	6	Monitor d'escenari de 12": EV, L'Acoustic o similars de primeres marques
Drum Fill	1	Top de 12" + Sub 15/18" Triamp: EV, L'Acoustics, RCF o similars.	1	Top de 12" + Sub 15/18" Triamp: EV, L'Acoustics, RCF o similars.
Side Fill	2	Top de 15"/3 vies 2 kW: EV, RCF o similars.	2	Top de 2x12" + Sub 2x18" 3 kW Triamp: EV, L'Acoustics, RCF o similars.
In Ears	2	IEM: Sennheiser ew300 G4 o similars	4	IEM: Sennheiser ew300 G4 o similars
Taula FOH	1	Taula de mescles digital 32 canals amb Stage Box tipus Midas M32 o similar	1	Taula de mescles digital 48 canals amb Stage Box tipus Midas PRO2, Yamaha o similar
CD/USB	1	CD/USB	1	CD/USB
Taula MON	1	Taula de mescles digital 32 canals tipus Midas M32 o similar	1	Taula de mescles digital 48 canals amb Stage Box tipus Midas PRO2, Yamaha o similar
Shout + Micro			2	Shout + Micro PA/MON
Intercom (2 Punts)	1	Intercom (2 Punts)	1	Intercom (2 Punts)
Manega CAT 6	3	Manega CAT 6	4	Manega CAT 6
Manega 8can/70m			1	Manega 8can/70m
Microfonia	4	Micros amb peus: 32 Dinàmics/DI i 12 condensador Shure, Akg, Sennheiser, DPA, Bss...	6	Micros amb peus: 48 Dinàmics/DI i 12 condensador Shure, Akg, Sennheiser, DPA, Bss...
Microfonia	4	Sistemes Sense Fills Receptor + Ma + Petaca Shure QLXD o	6	Sistemes Sense Fills Receptor + Ma + Petaca Shure QLXD o

Signatura 1 de 1
 Eulàlia Costa Ventura
 Cap unitat Cultura
 Promoció de la
 Vila i Turisme
 09/04/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



	sense fils	similars	similars
Equip de Llums			
Control Llums	1	Mesa Il·luminació 1.024 canals tipus Avolites Quartz, Chamsys Q20 o similars	1 Mesa Il·luminació 2.048 canals tipus Avolites Tiger Touch II o similars
Mànega DMX	3	Mànega DMX	4 Mànega DMX
Par Led	8	Par Led RGBW 18x12w	8 Par Led RGBW 18x12w
			6 Par Led Zoom 18x18w
enlluernadores	4	Enlluernadores 4 Cell	4 Enlluernadores 4 Cell
			8 Enlluernadores 2 Cell
Strobo Led RGBW	4	Strobo Led RGBW	6 Strobo Led RGBW
Caps Mòbils	6	Mòbil Wash 19x15w tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	1 2 Mòbil Wash 19x15w tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars
	6	Mòbil Spot BSW 280 tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	8 Mòbil Spot BSW 280 tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars
			6 Mòbil Spot BSW 440 CMY tipus Proligth, BeamZ, Mark o similars
Màquina Hazer/Fum	2	Màquina de Hazer tipus Chauvet o similars	2 Màquina de Hazer tipus Chauvet o similars
Dimmers	1	Dimmers necessaris per l'equip proposat.	1 Dimmers necessaris per l'equip proposat.
Material Auxiliar	u .		u .
Estructures Llums i PA	1	Pont Truss Darrere de 12m x 6m per 600 Kg	1 Ground Support 12m x 10m x 6m / 4 Tm amb sistema Cantilever 600 Kg per penjar l'equip de PA
	2	Torres d'elevació tipus Genie 400 Kg per penjar l'equip de PA	4 Motors 1 Tm amb control
			6 Suports per Carrers
Teló	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m	1 Teló negre ignífug de 12 x 6m
Tarimes	1		
Passacables	2 0	m Passacables 2 vies	2 0 m Passacables 2 vies
Cablejat	1	Cablejat de senyal, càrrega i corrent necessari per l'equip proposat.	1 Cablejat de senyal, càrrega i corrent necessari per l'equip proposat.
General	u .		u .
Personal	2	Tècnic/a de So	2 Tècnic/a de So

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura
Promoció de la
Vita i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



	1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació
	1	Personal auxiliar necessari	1	Personal auxiliar necessari
Transport	1	Transport.	1	Transport.

[1]Els preus dels sistemes complets de sonorització, il·luminació i audiovisuals inclouran els desplaçaments, el transport, instal·lació, muntatge i desmuntatge, totes les hores del personal tècnic necessari per dur a terme l'acte, amb l'experiència i la formació corresponent per la sonorització i il·luminació de l'espai, el control i el suport tècnic de l'esdeveniment i les proves i/o assajos previs, la pòlissa de responsabilitat civil i el manteniment. També han d'estar incloses les reunions prèvies d'organització amb la Regidoria de Cultura que organitza l'esdeveniment, les gestions administratives, així com les reunions de coordinació amb el grup o grups participants en l'acte.

SISTEMES D'IL·LUMINACIÓ (Contractant equip de so)													
Preu u. /dia màxim, IVA exclòs		100 €		150 €		400 €		500 €		600 €		750 €	
LLUMS		L 1		L 2		L 3		L 4		L 5		L 6	
Equip de Llums		u.		u.		u.		u.		u.		u.	
Control Llums	1	On/Off	1	Controladora DMX 192 canals	1	Controladora DMX 384 canals	1	Mesa DMX 1.024 canals: Avolites Quartz, Chamsys Q20 o similars	1	Mesa DMX 1.024 canals: Avolites Quartz, Chamsys Q20 o similars	1	Mesa DMX 2.048 canals: Avolites Tiger Touch II o similars	
Mànega DMX							1	Mànega DMX	1	Mànega DMX	2	Mànega DMX	
Par Led	2	Panorama Led White 200w	8	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	
Fx					4	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	6	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	8	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	12	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	
Caps Mòbils							4	Mòbil Spot BSW 280/Wash 19x15w: Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	8	Mòbil Spot BSW 280/Wash 19x15w: Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	12	Mòbil Spot BSW 280/Wash 19x15w: Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	
Màquina Hazer/Fum			1	Màquina de Fum tipus BeamZ o similars	1	Màquina de Hazer tipus BeamZ o similars	1	Màquina de Hazer tipus BeamZ o similars	1	Màquina de Hazer tipus BeamZ o similars	2	Màquina de Hazer tipus Chauvet o similars	

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura
Promoció de la
Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Material Auxiliar		u.		u.		u.		u.		u.		u.	
	Estructures Llums	2	Support Il.luminació (H3m/50 Kg)	2	Torre petita (H4m/80 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 9m (H5m/300 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 12m (H6m/300 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 12m (H6m/450 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 12m (H6m/600 Kg)
						2	Torre petita (H4m/80 Kg)	2	Torre petita (4m/80 Kg)	2	Torre mitjana (6m/150 Kg)	2	Torre mitjana (6m/150 Kg)
	Teló					1	Teló negre ignífug de 9 x 5m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m
	Passacables					16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies
	Cablejat	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.
General		u.		u.		u.		u.		u.		u.	
	Personal			1	Tècnic/a d'Il·luminació Jr	1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació
						1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari
	Transport	1	Transport	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Partides pressupostàries:

La despesa anirà a càrrec de les següents aplicacions pressupostàries:

APLICACIONS PRESSUPOSTARIES	ANY 1		ANY 2		Total (2 anys)		PBL IVA INCLOS (2 anys)
	prestació servei 1 i 3	Prestació servei 2	prestació servei 1 i 3	Prestació servei 2	prestació 1 i 3	Prestació 2	
D7 227 99 3349	42.749,08 €	60.564,01 €	42.749,08 €	60.564,01 €	85.498,16 €	121.128,02 €	
C1 227 99 3269	10.099,51 €	10.494,67 €	10.099,51 €	10.494,67 €	20.199,02 €	20.989,33 €	
C5 227 99 3342		6.405,88 €		6.405,88 €		12.811,76 €	
C4 227 99 2319	1.986,79 €	968,00 €	1.986,79 €	968,00 €	3.973,58 €	1.936,00 €	
C8 227 99 2315	4.072,92 €	1.694,00 €	4.072,92 €	1.694,00 €	8.145,84 €	3.388,00 €	
C10 227 99 2317	198,68 €	9.688,13 €	198,68 €	9.688,13 €	397,36 €	19.376,27 €	
C2 227 99 3112	264,91 €		264,91 €		529,81 €		
D8 226 09 3410		1.169,33 €		1.169,33 €		2.338,66 €	
Total	59.371,88 €	90.984,01€	59.371,88 €	90.984,01€	118.743,77€	181.968,04€	300.711,81 €

Revisió de preus:

No es considera procedent preveure fórmules de revisió de preus durant la seva vigència, atenent que els costos d'execució són pràcticament fixos i determinable per al licitador en la seva proposició econòmica.

TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE

Termini del contracte:

Dos anys des de la data indicada en el document de formalització del contracte.

Pròrroga del contracte:

Aquest contracte és prorrogable fins a dos anys, en dues pròrrogues d'un any cadascuna i per mutu acord de les parts i es sol·licitarà de forma expressa

PROPOSTA D'UTILITZACIÓ DE PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

De conformitat amb els articles 25, 16, 17, 18 i 34.2, 156-158 de la LCSP es tracta d'un contracte administratiu que conté, per una banda prestacions pròpies d'un contracte de serveis i, per l'altre banda, prestacions pròpies d'un contracte de subministrament.

La prestació principal és el servei especialitzat de tècnics en sonorització i il·luminació, i el subministrament del corresponent equip tècnic és una prestació accessòria i necessària per a aconseguir el fi pretès municipal que és la sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'Ajuntament., aquest contracte es regularà

Atès el valor estimat de contracte es proposa la tramitació pel procediment obert.

TRAMITACIÓ DEL PROCEDIMENT

Ordinària.

GARANTIES

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Garantia provisional:

No concorren circumstàncies de caràcter excepcional fonamentades en motius d'interès públic que requereixin exigir als licitadors constitució de garantia provisional.

Garantia definitiva:

La garantia definitiva ha de ser del 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs).

Termini de garantia:

La garantia es retornarà previ informe favorable de prestació del servei per part del responsable del contracte, una vegada presentats els serveis i entregats tots els treballs a desenvolupar d'acord amb el Plec de Prescripcions Tècniques.

HABILITACIÓ EMPRESARIAL

No s'exigeix habilitació empresarial.

SOLVÈNCIA

La solvència econòmica i financera exigida permet verificar que l'empresa adjudicatària disposa de capacitat econòmica i financera suficient per efectuar de manera solvent les prestacions objecte del contracte.

La solvència tècnica exigida permet verificar que l'empresa adjudicatària disposa de recursos tècnics i humans idonis amb la capacitat i coneixements necessaris per desenvolupar de manera solvent les prestacions objecte del contracte.


Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:

- Declaració del Volum anual de negocis del licitador, que referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims conclusos haurà de ser almenys una vegada i mitja el valor anual mitjà del contracte (igual o superior a 186.391,62€).

Criteris de selecció relatius a la solvència tècnica o professional:

- Declaració d'experiència en la realització de treballs o serveis de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels tres últims anys. S'haurà d'acreditar com a realitzat durant l'any de més execució del període indicat un import anual acumulat igual o superior al 70% de l'annualitat mitja del contracte, és a dir, 86.982,76€.
- Declaració responsable signada pel representant de l'empresa que especifiqui els recursos humans dels que es disposi per l'execució del contracte, els quals han de donar resposta a les previsions establertes en els annexos 7A, 7B, 7C i 7D.1 i 7D.2 del PPT i que inclourà, com a mínim, l'equip següent: les arts escèniques en viu. S'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de **la vida laboral i certificat de l'empresa on consti el temps i les tasques desenvolupades**.
PRESTACIO 1 I 3
 - **2 persones** que formaran l'equip tècnic que ha de desenvolupar les tasques d'aquest contracte, de la categoria professional **d'oficial de llums i/o so** amb tres anys d'experiència acreditada en el sector de les arts escèniques en viu. S'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de **la vida laboral i certificat de l'empresa on consti el temps i les tasques desenvolupades**.
 - Els licitadors, a part dels equips mínims exigits en cadascun dels àmbits, podran presentar propostes de més personal de reforç per realitzar substitucions, serveis extraordinaris... en qualsevol dels àmbits. Aquest personal haurà de complir els requisits d'experiència mínima anual i d'hores que corresponguin al seu àmbit

Signatura 1 de 1	Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
09/04/2024	
Eulàlia Costa Ventura	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001	
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

- c) Declaració indicant la maquinària, material i equips tècnics dels quals es disposarà per a l'execució dels treballs o prestacions establertes en el plec per aquest servei i, en concret, en els annexos 7C, 7D.1, 7D.2 i 7E del PPT: **sistemes complets de sonorització, il·luminació i audiovisuals i dels elements unitaris de sonorització i il·luminació**. S'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de **les fitxes tècniques** dels sistemes complets de sonorització i il·luminació i dels materials unitaris de sonorització i il·luminació, així com **un quadre-resum en el qual es detalli per columnes la marca, el model, l'any i, si escau, el sistema de connexió** de tots els sistemes complets i de tots els materials unitaris.

Així com, declaració responsable que disposa com a mínim d'un **vehicle** de transport de mercaderies amb una MMA 4.250 kg. S'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de **la targeta d'inspecció tècnica i permís de circulació del vehicle**.

En el cas d'empreses de nova creació, enteses com aquelles que tenen una antiguitat inferior a 5 anys, els licitadors únicament hauran de justificar els apartats b) i c) .

Classificació:

No s'exigeix classificació empresarial.

Adscripció de mitjans

No s'escau.

Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental:

No s'escau.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

D'acord amb els articles 145 i 146 LCSP, per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta que ofereixi una millor relació qualitat-preu, es tindran en compte els criteris descrits a continuació.

Tot els criteris seran quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules automàtiques.

La Unitat de Cultura ha considerat que aquests criteris són els més adequats per avaluar les ofertes en atenció a la especificacions tècniques de l'objecte del contracte amb l'objectiu de garantir la qualitat de la prestació.

En primer lloc, es valora **l'oferta econòmica** presentada per les empreses licitadores sobre els preus establerts en els plecs del contracte. En aquest sentit, i amb la voluntat de garantir que la qualitat de la prestació no es veu afectada, és vital conèixer les característiques dels equips de sonorització i il·luminació per tal de comprovar que compleixen els requisits tècniques establerts en el PPT i salvaguardar, així, la correcta execució del contracte.

En segon lloc, en relació amb la **qualitat de la prestació**, es considera important el temps de resposta davant de possibles incidències o circumstàncies excepcionals tenint en compte en tot cas les característiques tècniques dels sistemes complets de sonorització i il·luminació i dels material unitari de sonorització i il·luminació.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Per garantir la qualitat de la prestació també s'incorporen criteris d'adjudicació relacionats amb l'experiència **i antiguitat del personal adscrit al contracte el personal de reforç, així com l'estabilitat de la plantilla** en el marc de l'execució del contracte per garantir tant l'experiència en el servei com l'estabilitat del personal per tenir en compte el coneixement dels equips tècnics de l'ajuntament i dels espais a sonoritzar.

A. PROPOSTA ECONÒMICA **Fins a 49 punts**

A.1. Millora en el preu del servei **Fins a 22 punts**

A.1.1. Preu hora servei 22 punts

La puntuació es calcularà de forma proporcional tot aplicant la fórmula que segueix, per cadascuna de les ofertes econòmiques presentades en relació al preu hora (27,37€) per a la prestació del servei 1 i 3 de l'objecte del contracte (1. El servei d'assistència tècnica i el servei d'assessorament i 3. El manteniment preventiu i l'assessorament pel correctiu):

S'aplicarà la següent fórmula:

Pop= Puntuació de l'oferta a puntuar P = Puntuació màxima del preu a valorar OM=Oferta més baixa OF=Oferta del licitador que es puntua

$$Pop = P \times (OM/OF)$$

A.2. Millora en el preu ofert sobre els sistemes complets de sonorització, sistemes complets de sonorització segons espai, il·luminació i el material unitari.

Fins a 27 punts

A.2.1. Sobre els sistemes complets de sonorització i il·luminació
Fins a 21 punts

La puntuació es calcularà de forma proporcional tot aplicant la fórmula que segueix en aquest apartat. Per aplicar la fórmula, prèviament caldrà sumar la totalitat dels imports oferts del primer dia i del segon dia, o dels diferents espais a sonoritzar, de cadascuna de les taules de preus i segons la puntuació màxima que s'atorga per cada taula.

- La taula de sistemes de sonorització es puntuarà com a màxim fins a 10,5 punts. Per aplicar la fórmula es sumaran tots els preus oferts, és a dir, els preus de S1,S2,S3,S4,S5 del primer i del segon dia

- La taula de Sistemes complets segons espai es puntuarà com a màxim fins a 7,5 punts. Per aplicar la fórmula es sumaran tots els preus oferts dels sistemes complets del Mirador, i els de Vilabarraques del primer i segon dia.

- La taula de sistemes d'il·luminació (contractat equip de so) es puntuarà com a màxim fins a 3 punts. Per aplicar la fórmula es sumaran tots els preus oferts dels sistemes d'il·luminació, és a dir, els preus de L1,L2,L3,L4,L5,L6.

S'aplicarà la mateixa fórmula per la taula de sistemes de sonorització, la taula de sistemes complets segons espai, la taula de sistemes d'il·luminació (contractant equip de so) i els elements unitaris :

$$Pop = P \times (OM/OF)$$

Pop= Puntuació de l'oferta a puntuar P= Puntuació màxima del preu a valorar OM= Oferta més baixa OF= Oferta del licitador que es puntua
--

Signatura 1 de 1
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
09/04/2024
Eulàlia Costa Ventura

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SISTEMES DE SONORITZACIÓ (Fins a 10,5 punts)											
Preu/dia (1r dia)		500€		750€		1.000€		1.500€		2.000€	
Preu/dia (segon dia)		400€		600€		800€		1.200€		1.600€	
		S 1		S 2		S 3		S 4		S 5	
Equip de so		u.		u.		u.		u.		u.	
PA		1	Sistema de PA 4Kw amb Top's o Top's+Sub: EV, QSC o similar	1	Sistema de PA de 6 kW, volada tipus Top amb Subgreus (mínim 4x18"): EV, RCF o similar	1	Sistema de PA de 10 kW, volada tipus Top o Line Array amb Subgreus (mínim 4x18"): EV, RCF o similar	1	Sistema de PA de 20 kW, volada tipus Line Array amb Subgreus (mínim 8x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similar	1	Sistema de P.A. de 32 kW volada, tipus Line Array amb Subgreus (mínim 12x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similar
Front Fill						1	Sistema de frontfill 2 vies 2 kW: EV, RCF...	1	Sistema de frontfill 2 vies 2 kW: EV, RCF...	1	Sistema de frontfill 2 vies 2 kW: EV, RCF...
Monitors				4	Monitor d'escenari de 12": EV o similars	4	Monitor d'escenari de 12": EV o similars	6	Monitor d'escenari de 12": EV o similars	6	Monitor d'escenari de 12": EV o similars.
Drum Fill				2	Monitor d'escenari de 15": EV o similars.	2	Monitor d'escenari de 15": EV o similars.	2	Monitor d'escenari de 15": EV o similars.	1	Top de 12" + Sub 15/18": EV o similars.
Side Fill								2	Top de 15" 3 vies: EV, Mackie o similars.	2	Top de 2x12" + Sub 2x18": EV o similars.
Taula FOH		1	Taula de mescles de 12 canals: Yamaha, Beringher o similar	1	Taula de mescles digital 24 canals: Presonus SL 24, Midas M32R o similar	1	Taula de mescles digital 32 canals amb Stage Box: Midas M32 o similar	1	Taula de mescles digital 32 canals amb Stage Box: Midas M32 o similar	1	Taula de mescles digital 48 canals amb Stage Box: Midas PRO2/Yamaha o similar
CD/USB						1	CD/USB	1	CD/USB	1	CD/USB

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura
Promoció de la
Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



	Taula MON							1	Taula de mesclres digital 32 canals: Midas M32 o similar	1	Taula de mesclres digital 48 canals amb Stage Box: Midas PRO2/Yamaha o similar
	Manega CAT 6			1	Manega 24 can	2	Manega CAT 6	2	Manega CAT 6	2	Manega CAT 6
	Microfonia	12	Micros amb peus: 10 Dinàmics/DI i 2 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	24	Micros amb peus: 18 Dinàmics/DI i 6 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	32	Micros amb peus: 24 Dinàmics/DI i 8 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	32	Micros amb peus: 24 Dinàmics/DI i 8 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...	48	Micros amb peus: 36 Dinàmics/DI i 12 condensador Shure, Akg, Sennheiser, Bss...
Material Auxiliar		u.		u.		u.		u.		u.	
	Estructures PA	2	Suports altaveu	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip	2	Torres d'elevació per poder penjar l'equip
	Passacables			16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	20	m Passacables 2 vies
	Cablejat	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.
General											
	Personal	1	Tècnic/a de So	1	Tècnic/a de So	1	Tècnic/a de So	2	Tècnic/a de So	2	Tècnic/a de So
				1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari
	Transport	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura
Promoció de la
Vita i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SISTEMES complets segons espai (Fins a 7,5 punts)

Preu/dia (1r dia)		3.100€	3.700€
Preu/dia (segon dia)		2.500€	3.000€
ESPAI	MIRADOR		VILABARRAKES
Equip de so	u.	u.	u.
PA	1	Sistema de PA de 24 kW, volada tipus Line Array amb Subgreus (minin 8x18"): EV, L'Acoustics, RCF o similars	1
Front Fill	1	Sistema de frontfill 2 vies 4 kW de marca coherent amb el sisteme de PA	1
Monitors	6	Monitor d'escenari de 12": EV, L'Acoustic o similars de primeres marques	6
Drum Fill	1	Top de 12" + Sub 15/18" Triamp: EV, L'Acoustics, RCF o similars.	1
Side Fill	2	Top de 15"/3 vies 2 kW: EV, RCF o similars.	2
In Ears	2	IEM: Sennheiser ew300 G4 o similars	4
Taula FOH	1	Taula de mescles digital 32 canals amb Stage Box tipus Midas M32 o similar	1
CD/USB	1	CD/USB	1
Taula MON	1	Taula de mescles digital 32 canals tipus Midas M32 o similar	1
Shout + Micro			2
Intercom (2 Punts)	1	Intercom (2 Punts)	1
Manega CAT 6	3	Manega CAT 6	4
Manega 8can/70m			1
Microfonia	44	Micros amb peus: 32 Dinàmics/DI i 12 condensador Shure, Akg, Sennheiser, DPA, Bss...	60
Microfonia sense fils	4	Sistemes Sense Fills Receptor + Ma + Petaca Shure QLXD o similars	6
Equip de Llums			
Control Llums	1	Mesa Il·luminació 1.024 canals tipus Avolites Quartz, Chamsys Q20 o similars	1
Mànega DMX	3	Mànega DMX	4
Par Led	8	Par Led RGBW 18x12w	8
			6
enlluernadores	4	Enlluernadores 4 Cell	4
			8
Strobo Led RGBW	4	Strobo Led RGBW	6
Caps Mòbils	6	Mòbil Wash 19x15w tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	12

Signatura 1 de 1
 Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
 09/04/2024
 Eulàlia Costa Ventura



		6	Mòbil Spot BSW 280 tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	8	Mòbil Spot BSW 280 tipus Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars
				6	Mòbil Spot BSW 440 CMY tipus Proligth, BeamZ, Mark o similars
	Màquina Hazer/Fum	2	Màquina de Hazer tipus Chauvet o similars	2	Màquina de Hazer tipus Chauvet o similars
	Dimmers	1	Dimmers necessaris per l'equip proposat.	1	Dimmers necessaris per l'equip proposat.
Material Auxiliar		u.		u.	
	Estructures Llums i PA	1	Pont Truss Darrere de 12m x 6m per 600 Kg	1	Ground Support 12m x 10m x 6m / 4 Tm amb sistema Cantilever 600 Kg per penjar l'equip de PA
		2	Torres d'elevació tipus Genie 400 Kg per penjar l'equip de PA	4	Motors 1 Tm amb control
				6	Suports per Carrers
	Teló	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m
	Tarimes	1			
	Passacables	20	m Passacables 2 vies	20	m Passacables 2 vies
	Cablejat	1	Cablejat de senyal, càrrega i corrent necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat de senyal, càrrega i corrent necessari per l'equip proposat.
General		u.		u.	
	Personal	2	Tècnic/a de So	2	Tècnic/a de So
		1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació
		1	Personal auxiliar necessari	1	Personal auxiliar necessari
	Transport	1	Transport.	1	Transport.

Signatura 1 de 1	Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
	09/04/2024

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SISTEMES D'IL.LUMINACIÓ (Contractant equip de so) (Fins a 3 Punts)

Preu/dia		100€	150€	400€	500€	600€	750€					
LLUMS		L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6					
Equip de Llums		u.	u.	u.	u.	u.	u.					
Control Llums	1	On/Off	1	Controladora DMX 192 canals	1	Controladora DMX 384 canals	1	Mesa DMX 1.024 canals: Avolites Quartz, Chamsys Q20 o similars	1	Mesa DMX 2.048 canals: Avolites Tiger Touch II o similars		
Mánega DMX						1	Mànega DMX	1	Mànega DMX	2	Mànega DMX	
Par Led	2	Panorama Led White 200w	8	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w	16	Par Led RGBW 18x12w
Fx					4	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	6	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	8	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...	12	Enlluernadores, Strobo, Led Bar, Pc, Retall...
Caps Mòbils							4	Mòvil Spot BSW 280/Wash 19x15w: Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	8	Mòvil Spot BSW 280/Wash 19x15w: Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars	12	Mòvil Spot BSW 280/Wash 19x15w: Pro Ligth, BeamZ, Mark o similars
Màquina Hazer/Fum			1	Màquina de Fum tipus BeamZ o similars	1	Màquina de Hazer tipus BeamZ o similars	1	Màquina de Hazer tipus BeamZ o similars	1	Màquina de Hazer tipus BeamZ o similars	2	Màquina de Hazer tipus Chauvet o similars
Material Auxiliar		u.	u.	u.	u.	u.	u.					
Estructures Llums	2	Support Il.luminació (H3m/50 Kg)	2	Torre petita (H4m/80 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 9m (H5m/300 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 12m (H6m/300 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 12m (H6m/450 Kg)	1	Pont Truss Darrere de 12m (H6m/600 Kg)
					2	Torre petita (H4m/80 Kg)	2	Torre petita (4m/80 Kg)	2	Torre mitjana (6m/150 Kg)	2	Torre mitjana (6m/150 Kg)
Teló					1	Teló negre ignífug de 9 x 5m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m	1	Teló negre ignífug de 12 x 6m
Passacables					16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies	16	m Passacables 2 vies

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



	Cablejat	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.	1	Cablejat necessari per l'equip proposat.
General		u.		u.		u.		u.		u.	
	Personal			1	Tècnic/a d'Il·luminació Jr	1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació	1	Tècnic/a d'Il·luminació
						1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari	1	Personal Auxiliar necessari
	Transport	1	Transport	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.	1	Transport.

Signatura 1 de 1 Eulàlia Costa Ventura	09/04/2024	Cap unitat Cultura Promoció de la Vita i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,

A.2.2. Sobre el material unitari de sonorització i il·luminació. (Fins a 6 punts)

- La taula de material unitari de sonorització i il·luminació es puntuarà com a màxim fins a 6 punts. Per aplicar la fórmula i atorgar la puntuació es sumaran tots els preus ofertats de la següent taula d'elements unitaris.

ELEMENTS UNITARIS	Preu u. Màxim, exclòs l'IVA
IL-LUMINACIÓ CONVENCIONAL	
Focus tipus Par64	7,00 €
Barra de Par64 (6 unitats)	40,00 €
Sèrie ACLs PAR36 (sèrie 8 - barra de 4)	45,00 €
Projector PC 1kW tipus RJ Lutin 306LPB complet o similar	12,00 €
Projector Fresnel 1kW tipus RJ Lutin 306LF complet o similar	12,00 €
Projector Retall 575w tipus ETC 25/50 o similar	12,00 €
Projector Retall 1kW tipus RJ sèrie 600 SX complet o similar	20,00 €
Projector PC 2kW tipus RJ Lutin 329LPB complet o similar	16,66 €
Fresnel 5kW	25,00 €
Panorama 1kW Asimètrics	10,00 €
Canó de seguiment HMI 1200W tipus RJ KORRINGAN o similar	105,00 €
Enlluernadora 2 PAR36/650W (1300W)	15,00 €
Enlluernadora 4 PAR36/650W (2600W)	18,00 €
Enlluernadora 8 PAR36/650W (5200W)	24,00 €
Flaix 1500DMX tipus Elan/Work o similar	30,00 €
DIMMERS	
Dimmer 12ch x 2000W (24Kw)	60,00 €
Dimmer 06 ch x 5000W (30Kw)	75,00 €
Dimmer 18 ch x 2000W (36Kw)	90,00 €
Dimmer 24 ch x 2000W (48Kw)	120,00 €
IL-LUMINACIÓ LED	
Focus tipus ParLED RGB 12x8w (96w)	12,00 €
Focus tipus ParLED RGBW 18x12w (216w)	20,00 €
Focus tipus ParLED Zoom RGBWA UV 18x18w (324w)	25,00 €
Focus tipus ParLED Bateria RGBW 6x12w (72w)	30,00 €
Focus tipus Panorama LED White 200w	10,00 €
Focus tipus Panorama LED RGB 200w	15,00 €
Pixel Line	20,00 €
Enlluernadora 2x100w Led COB	15,00 €
Enlluernadora 4x100w Led COB	20,00 €
Strobo Led 400 RGBW tipus Yuer o similar	35,00 €
Strobo Led 1000 RGBW tipus Elan/SGM o similar	55,00 €
CAPS MOBILS	
Cap mòbil Spot tipus Robe 575XT o similar	60,00 €
Cap mòbil Spot BSW 280 tipus Pro Ligth/Mark/BeamZ o similar	60,00 €

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció
de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

Cap mòbil Spot tipus Robe Pointe o primeres marques amb qualitat similar	90,00 €
Cap mòbil Spot BSW 440 amb CMY tipus Pro Ligth/Mark/BeamZ o similar	100,00 €
Cap mòbil Spot amb CMY tipus Robe Megapointe o primeres marques amb qualitat similar	120,00 €
Cap mòbil Wash tipus Robe 575XT o similar	60,00 €
Cap mòbil Wash Led 19x15w tipus Pro Ligth/Mark/BeamZ o similar	60,00 €
Cap mòbil Wash tipus Martin Mac Aura o primeres marques amb qualitat similar	80,00 €
Cap mòbil Wash Led 19x40w tipus Pro Ligth/Mark/BeamZ o similar	100,00 €
Cap mòbil Wash tipus Martin Mac Quantum o primeres marques amb qualitat similar	120,00 €
Cap mòbil Wash tipus Clay Paky A.Leda B eye k20 o primeres marques amb qualitat similar	145,00 €
TAULES DE LLUM	
Taula de llums GrandMA3 Ligth o equivalent	400,00 €
Taula de llums Avolites Tiger Touch II o equivalent	175,00 €
Taula de llums Chamsys Q 20 o equivalent	100,00 €
Taula de llums Showtech Creator 1024 o equivalent	50,00 €
SPLITERS	
Spliter DMX Prolight	15,00 €
MÀQUINES DE FUM	
Màquina de Fum 2000W	30,00 €
Màquina de Partícules Fazer 1500W	40,00 €
Màquina de Partícules Tour Hazer II o similar	50,00 €
Turbina DE-SH Sahara 0,56 KW	24,00 €
DJ	
Taula-Mixer DJ Denon DNX 1100 o similar	35,00 €
Reproductor CD per DJ Gemini CDJ700 o similar	30,00 €
Taula-Mixer DJ Pioner CDJ 900 NXS	90,00 €
Reproductor CD per DJ Pioner CDJ2000 NXS	120,00 €
Plat Technics SL1200	60,00 €
AUDIOVISUALS	
Pantalla format 16:9 420x240 (retro o normal)	140,00 €
Pantalla format 16:9 650x370 (retro o normal)	210,00 €
Projector 5.000 lúmens	300,00 €
Projector 7.000 lúmens	475,00 €
Projector 10.000 lúmens	550,00 €
Reproductor Ordinador Portàtil	60,00 €
TAULES DE SO DIGITALS	
Taula de so digital 16 can. tipus Yamaha 01v96/Presonus 16.02 o similar	100,00 €
Taula de so digital 24 can. tipus Presonus Studio live 24 o similar	180,00 €
Taula de so digital 32 can. tipus Midas M32 Live + Stage Rack Midas DL 32 o similar	240,00 €
Taula de so digital 48 can. tipus Yamaha M7CL/PM5D o similar	350,00 €
Taula de so digital 56 can. tipus Midas Pro 2/Yamaha CL5 o similar	400,00 €

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,

Stage Box Midas DL251/Yamaha Rio 32/16	100,00 €
Carro Ethernet CAT 6 FTP	35,00 €
MONITORATGE	
Monitoratge In Ear Sennheiser EW300 SENNHEISER o primeres marques amb qualitat similar	60,00 €
Monitoratge (2v/8") amb amplificació tipus L-Acoustics/EV/Turbosound o similar	50,00 €
Monitoratge (2v/10") amb amplificació tipus Nexo/EV/Turbosound o similar	60,00 €
Monitoratge (2v/12") amb amplificació tipus L-Acoustics/EV/Turbosound o similar	75,00 €
Monitoratge (2v/15") amb ammplificació tipus Nexo/EV/Turbosound o similar	80,00 €
Subgreu (15") amb amplificació L-Acoustics/EV/RCF o similar	60,00 €
Subgreu (18") amb amplificació L-Acoustics/EV/RCF o similar	70,00 €
SUPORTS	
Peu de micròfon girafa gran o petit tipus K&M o similar	2,50 €
Suport Altaveu tipus K&M o similar	6,00 €
Torre VMB 064 o similar	25,00 €
MICROFONIA	
DI BSS AR133/Klark Teknik/Wirlwind o similar	12,00 €
DI estèreo Klark Teknik DN 200	18,00 €
Micròfon AKG C1000 o primeres marques amb qualitat similar	18,00 €
Micròfon AKG C214 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon AKG C3000 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon AKG C300B + CK91 o primeres marques amb qualitat similar	18,00 €
Micròfon AKG C411 o primeres marques amb qualitat similar	18,00 €
Micròfon AKG C414B-ULS o prim. marques amb qualitat similar	35,00 €
Micròfon AKG C451 B o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon AKG D112 o primeres marques amb qualitat similar	9,00 €
Micròfon Audio-Technica AE3000 o primeres marques qualitat similar	18,00 €
Micròfon Audio-Technica ATM35 o primeres marques qualitat similar	18,00 €
Micròfon Crown PCC160 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon DPA 4099 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon DPA 4061 o primeres marques amb qualitat similar	18,00 €
Micròfon Neumann KM184/KM185 o primeres marques qualitat similar	36,00 €
Micròfon Sennheiser e604 o primeres marques amb qualitat similar	10,00 €
Micròfon Sennheiser e904 o primeres marques amb qualitat similar	15,00 €
Micròfon Sennheiser MD421II o primeres marques amb qualitat similar	18,00 €
Micròfon Sennheiser ME 36 + MZH 3015 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon Shure Beta 52 o primeres marques amb qualitat similar	15,00 €

Signatura 1 de 1

Cap unitat Cultura Promoció
de la Vila i Turisme

09/04/2024

Eulàlia Costa Ventura

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

Micròfon Shure Beta 57/58 o primeres marques amb qualitat similar	16,00 €
Micròfon Shure Beta 91A o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon Shure Beta 98 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
Micròfon Shure SM57/SM 58 o primeres marques amb qualitat similar	9,00 €
Micròfon Shure SM81 o primeres marques amb qualitat similar	21,00 €
MICROFONIA SENSE FILS	
Sistema complert (Receptor + Ma + Petaca) tipus Shure BLX4/Sennheiser ew 300 o similar	40,00 €
Sistema complert (Receptor + Ma + Petaca) tipus Shure QLXD4/U4D o similar de primeres marques	70,00 €
Micròfon DPA 4066 Diadema o similar	30,00 €
Micròfon Shure Beta 53 WHL Diadema o similar	21,00 €
Micròfon Sennheiser ME 3 Diadema o similar	15,00 €
TARIMES I VARIS	
Tarima de 2x1m fins a 90cm d'alçada	36,00 €
Pack tarimes concert corals: 16 tarimes de 2x1 + barana	595,00 €
Passacables 1 m	6,00 €
Mànega àudio 25m de 24 a 36 ch	40,00 €
Cables XLR, DMX i corrent de 1 a 10m	1,50 €

B. VALORACIÓ QUALITATIVA

Fins a 51 punts

B.1. Temps de resposta (en hores) per substituir els elements arrendats davant d'incidències o circumstàncies de caràcter excepcional en el moment que s'està preparant les proves de so de l'espectacle programat

Fins a 10 punts

La puntuació es calcularà de forma proporcional tot aplicant la fórmula següent a la suma de les 3 caselles de tots els temps de resposta proposats en la taula del temps de resposta:

$$Pop = P \times \left(\frac{Tmo}{Top} \right)$$

Pop = Puntuació de l'oferta a puntuar
P = Puntuació màxima del criteri
Tmo= Millor termini ofert (el més curt)
Top = Termini de l'oferta a puntuar

Les empreses licitadores hauran d'expressar el termini que proposen en hores i, si escau, minuts de les següents situacions (expressat en hh:mm)

TAULA TEMPS DE RESPOSTA	Temps de resposta (hh:mm)
SUBSTITUCIÓ DE SISTEMES COMPLETS DE SONORITZACIÓ, IL·LUMINACIÓ I AUDIOVISUALS	Fins a 4 punts

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

TAULA TEMPS DE RESPOSTA	Temps de resposta (hh:mm)
SUBSTITUCIÓ D'ELEMENTS UNITARIS	Fins a 2 punts
SUBSTITUCIÓ DE PERSONAL TÈCNIC	Fins a 4 punts

B.2. Experiència i antiguitat del personal fix i de reforç adscrit al contracte, superior al exigít per la solvència tècnica. S'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de la vida laboral i certificat de l'empresa on consti el temps i les tasques desenvolupades.

Fins a 20 punts

Forma de valoració:

1 punt per cada treballador/a de l'equip fix per cada any d'experiència acreditada, superior als tres anys obligats per l'acreditació de la solvència tècnica, en el sector de les arts escèniques i en viu. **Fins a un màxim de 10 punts**

1 punt per cada treballador/a de l'equip de reforç per cada any d'experiència acreditada, superior als tres anys obligats per l'acreditació de la solvència tècnica, en el sector de les arts escèniques i en viu **Fins a un màxim de 10 punts.**

B.3. Acreditar que l'empresa licitadora disposi de més del 50% de la plantilla amb contracte fix, per tal d'assegurar una estabilitat del personal amb experiència per prestar aquest servei. **Fins a 11 punts.**

S'atorgaran 11 punts l'empresa que reuneixi aquest requisit i 0 punts l'empresa que no el reuneixi.

Caldrà acreditar aquesta condició mitjançant una declaració responsable on consti les dades del personal, i el tipus de contracte i l'antiguitat.

B.5 Aportació pantalla LED

Es valorarà amb un màxim de **10 punts** la proposta d'aportació d'una pantalla LED, de P6 4,40 x 2,56 28 mòduls 64x64 amb els elements de rigging, control necessaris i tècnic de vídeo un cop l'any, sense cost per l'Ajuntament

Es valorarà dita proposta de la següent manera:

- Aporta la pantalla: 10 punts
- No aporta la pantalla: 0 punts

CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

- a. Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:**
1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001
Url de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,

del preu sigui superior al 80% de la puntuació total.

b. Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi el criteri següent:

1. Que la puntuació total que li correspongui en la suma de punts de tots els criteris d'adjudicació sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.

c. Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:

1. Quan no hi ha cap puntuació per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions:
 - Que la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de totes les puntuacions.
2. Quan hi ha puntuacions per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions:
 - Que un cop excloses les puntuacions inferiors al 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions, la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions que no han estat excloses.

En aquest supòsit, si s'aprecia una baixa anormal s'aplicaria el tràmit previst legalment.

Justificació de la baixa temerària

Els licitadors que incorrin en baixa temerària se'ls requerirà per a que justifiquin la viabilitat de la seva oferta, mitjançant una memòria tècnica i els documents necessaris que justifiquin la baixa i la oferta que han presentat, acreditant tota la documentació aportada pel que fa als costos laborals del personal que s'ha d'adscriure al servei, els descomptes de proveïdors, bonificacions, subvencions i altres situacions avantatjoses i excepcionals que gaudeixi l'empresa, els comptes presentats al registre mercantil, així com el càlcul detallat per partides que preveu en la seva oferta i l'import del benefici industrial, i la despesa general imputada en el contracte objecte de licitació.

ALTRA DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES LICITADORES O PER LES EMPRESES PROPOSADES ADJUDICATÀRIES

- La **pòlissa d'assegurances** que garanteixi els danys materials, corporals i conseqüències derivades de l'activitat que constitueix l'objecte de la prestació del contracte causats a tercers :

Les garanties i capitals mínims a assegurar seran: 600.000 € sinistre i any.

Aquesta pòlissa estarà vigent fins el moment de la finalització de la prestació objecte del contracte.

Caldrà aportar còpia del **rebut acreditatiu de pagament de la pòlissa** abans de l'adjudicació del contracte.

En cas de sinistre, de l'import de les franquícies, si n'hi ha, se'n farà càrrec l'adjudicatari.

La quantia exigida no actua, en cap cas, com a límit de la responsabilitat indemnitzatòria de la qual pugui ser declarat culpable.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció
de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

En el moment de l'oferta el licitador pot presentar una declaració de compromís de subscriure la pòlissa i la renovació mentre duri el contracte.

El licitador en qui recaigui la proposta d'adjudicació haurà de presentar previ a l'adjudicació del contracte el projecte de pòlissa d'assegurances per a la seva supervisió pels tècnics municipal.

MODIFICACIONS PREVISTES

No es preveu cap modificació del contracte d'acord amb el que disposa l'article 204 LCSP. Tot i així, d'acord amb els articles 205 a 207 de la LCSP, es preveu una modificació no prevista.

CESSIÓ

Sí, d'acord amb l'article 214 de la LCSP.

SUBCONTRACTACIÓ

Sí, es permet la subcontractació d'acord amb l'article 215 de la LCSP.

L'incompliment de les obligacions establertes en l'article 215 de la LCSP pot donar lloc a la imposició de les penalitats previstes en els plecs i, fins i tot, a la resolució del contracte en cas de què la part objecte de subcontractació sigui una obligació principal del contracte, la resolució del contracte.

Per graduar aquesta penalitat, a més a més dels principis de proporcionalitat i justícia material, cal tenir en compte la intencionalitat, la pertorbació del servei, els danys produïts a l'Ajuntament o a tercers, la quantitat de ciutadans o usuaris afectats, la reincidència, la participació en la comissió i altres factors que concorrin.

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELACIONADES AMB L'ARTICLE 202 DE LA LCSP

Són condicions especials d'execució el contracte relacionades amb l'article 202 de la LCSP:

L'adjudicatari assumirà, com a condició especial d'execució, l'obligació de garantir la seguretat i protecció de la salut en el lloc de treball i adoptar mesures per prevenir la sinistralitat laboral.

L'incompliment d'aquesta pot donar lloc a la imposició de les penalitats previstes en els plecs.

Per graduar aquesta penalitat s'atendrà a la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i, a més a més, als principis de proporcionalitat i justícia material, també es tindran en compte altres aspectes com la intencionalitat, la pertorbació del servei, els danys produïts a l'Ajuntament o a tercers, la quantitat de ciutadans o usuaris afectats, la reincidència, la participació en la comissió i altres factors que concorrin.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció
de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

PENALITATS

Graduació:

L'empresa contractista resta subjecta a les responsabilitats i sancions establertes amb caràcter general a la LCSP i, especialment, les prescrites a l'article 201 quant a les obligacions socials, ambientals i laborals. A més, es tipifiquen els següents incompliments:

- Faltes molt greus:
 - L'incompliment de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en els plecs, quan no doni lloc a la resolució del contracte.
 - El compliment parcial i/o defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en els plecs per passivitat, deixament i desídia en la realització del servei, quan es produeixi un perjudici substancial en l'execució del contracte i no doni lloc a la resolució del contracte.
 - No respectar la confidencialitat de la informació continguda als expedients, amb l'excepció d'aquella que calgui compartir amb altres serveis intervinents dins el context d'un treball en xarxa.
 - La no assistència als requeriments efectuats per l'Ajuntament de Castellar del Vallès o la seva inobservança quan es produeixi un perjudici molt greu en l'execució del contracte.
 - La desobediència reiterada a les ordres escrites de l'Ajuntament, relatives a la prestació del servei. Per reiteració s'entendrà l'incompliment de tres o més ordres.
 - La manca de cobertura del servei per inexistència de personal substitutori o per altres causes.
 - L'incompliment de les condicions establertes en la seva oferta i que han suposat motiu per a l'adjudicació del contracte.
 - L'incompliment de les obligacions en matèria d'ètica i regles de conducta com a condicions especials d'execució.
 - L'incompliment de les obligacions laborals, de Seguretat Social, de seguretat i salut en el treball del personal adscrit al servei així com per assetjament en el treball a l'àmbit del contracte per raó de sexe.
 - L'incompliment de les obligacions mediambientals en el contracte.
 - La inexistència o falta de cobertura de la pòlissa de responsabilitat civil que empari els riscos i responsabilitats de l'adjudicatari en l'execució del servei.
 - Frau, falsedat, abús de confiança i deslleialtat en la forma de prestació del servei.
 - La comissió de furt o robatoris durant l'exercici de les seves tasques.
 - L'incompliment i infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP en matèria de subcontractació.
 - La reiteració de tres infraccions greus respecte a retards sistemàtic i comprovats dels subministraments i la seva instal·lació o retirada respecte dels horaris establerts.
 - Prestació del subministrament de manera molt deficient.
 - Fraus en els subministraments.
 - Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre les persones i sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
 - L'incompliment, que constitueixi incompliment greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció
de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,

- La reiteració d'incompliments greus en, almenys dos cops, de la mateixa tipologia.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en les plecs.
- Faltes greus:
 - El compliment parcial i/o defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi incompliment molt greu.
 - La modificació del servei, sense causa justificada i sense notificació prèvia.
 - Incompliment dels acords o decisions de l'Ajuntament, sobre variació de detall que no impliquin major despesa per a l'adjudicatari.
 - La falsedat de la informació que faciliti a l'Ajuntament.
 - Retards sistemàtic i comprovats dels subministraments i la seva instal·lació o retirada respecte dels horaris establerts.
 - Prestació del subministrament de manera deficient.
 - La reiteració de tres infraccions lleus en relació amb l'incompliment en la qualitat del material expressat en el plec de prescripcions tècniques.
 - El tracte incorrecte per part del personal de l'empresa contractista envers al personal de l'Ajuntament de Castellar del Vallès, a les entitats i agents socials vinculats als projectes i actes de naturalesa de naturalesa artística i cultural així com als professionals i al personal de les empreses i companyies que realitzin els actes.
 - La no presentació dels comunicats, plans o la resta de documentació prevista en el plec de prescripcions tècniques.
 - Dificultar la inspecció per part del personal de la Regidoria de Cultura.
 - L'incompliment, que no constitueixi incompliment greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
 - La reiteració d'incompliments lleus en, almenys dos cops, de la mateixa tipologia.
 - Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en les plecs.
- Faltes lleus:
 - El compliment parcial i/o defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi incompliment molt greu o greu.
 - L'omissió del deure de comunicar situacions contràries a la correcta prestació del treball contractat.
 - Les negligències en la realització del treball, o en la cura i conservació de les màquines, els estris, les eines, les instal·lacions, etc. Quan l'incompliment de l'anterior origina conseqüències de gravetat en la realització del servei, la falta es pot considerar greu o molt greu.
 - L'incompliment en la qualitat dels subministraments i/o serveis, tant pel que fa als béns com a la seva instal·lació, neteja i retirada.
 - La deixadesa i el desordre dels espais i equipaments.
 - La manca de netedat del personal i del material de l'empresa.
 - La utilització dels uniformes o del material com a suport d'elements publicitaris propagandístics no autoritzats.
 - La utilització de material mal etiquetat o amb menys informació de la necessària.
 - La utilització inadequada de les infraestructures o la utilització d'aquestes per a activitats diferents de les que constitueixen l'objecte del contracte.

Signatura 1 de 1	Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
09/04/2024	
Eulàlia Costa Ventura	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Url de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

- La cessió de claus a un tercer que no sigui personal seu. I el mal ús d'aquestes claus fora de la seva prestació com a servei d'assistència tècnica.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

Quantificació de les penalitats:

Els incompliments es penalitzaran per a cada lot , excepte per aquelles que tenen una penalitat específica, de la manera següent:

- Les lleus, un import de fins a 1.200,00 euros
- Les greus, un import de 1.201 euros. fins a 4.000,00 euros
- Les molt greus, un import de 4.001,0 euros. fins a 10.000,00 euros, sens perjudici d'acordar també la resolució del contracte.

L'Ajuntament determinarà la penalitat adequada per a cada tipus d'infraccions, que es graduaran d'acord amb els següents criteris:

- a) Intencionalitat.
- b) La pertorbació que pugui produir en el normal funcionament de l'Administració i en general a l'interès públic.
- c) La reincidència en la comissió de faltes.
- d) La negligència, o actitud culposa de l'adjudicatari.

ABONAMENTS AL CONTRACTISTA

El contractista presentarà una factura mensual per l'import corresponent de cadascun dels serveis prestats a l'Ajuntament, entitats, empreses o particulars, en base a las taules de preus unitaris d'adjudicació. El total facturat no superarà l'import total del contracte.

Cada factura haurà de contenir el següent contingut mínim:

- Identificació clara de l'ajuntament (nom, NIF)
- Identificació del contractista.
- Número de la factura
- Desglossament de factura:
 - Número de contracte i AD
 - detallar la data i lloc de prestació.
 - Centre gestor que va efectuar l'encàrrec.
- Identificació de la persona responsable del contracte;
- Especificar el component de la prestació realitzada.

Els paràmetres assenyalats són d'obligat compliment.

En cas que la forma jurídica del contractista sigui una de les contemplades a l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, al factura es presentarà en format electrònic al punt general d'entrada de factures electròniques de l'Ajuntament de Castellar del Vallès.

El pagament de les factures que presenti el contractista es realitzarà de conformitat amb el que es preveu a l'article 198.4 de la Llei 9/2017, 08 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Signatura 1 de 1
Eulàlia Costa Ventura
09/04/2024
Cap unitat Cultura Promoció
de la Vila i Turisme

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001

Uri de validació <https://carpeta.castellarvalles.cat/validador>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1403-2024/571

Nom: Servei de sonorització i il·luminació dels actes organitzats per l'ajuntament o amb el seu suport,.

RESPONSABLE DEL CONTRACTE

La cap de la unitat de Cultura de la Regidoria de Cultura.

Signat digitalment en la data que consta en la signatura.

Signat digitalment en la data que consta en la signatura.

Signatura 1 de 1	09/04/2024	Cap unitat Cultura Promoció de la Vila i Turisme
Eulàlia Costa Ventura		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	08fd9333cbb84795b79c26c27548d058001	
Uri de validació	https://carpeta.castellarvalles.cat/validador	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	