


CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19I00JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

INFORME TÈCNIC REFERENT A L'APROVACIÓ DE L'EXPEDIENT DEL CONTRACTE MIXT DE SERVEIS I SUBMINISTRAMENT ANOMENAT "SERVEIS D'ESPECTACLES DE PIROTÈCNIA I SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL PIROTÈCNIC"

Antecedents de fet

1. Durant el cicle festiu de la ciutat de Sabadell, trobem moltes ocasions on es fan servir articles pirotècnics que sovint requereixen també dels serveis de tècnics experts per obtenir-ne l'efecte i resultat desitjat.
2. Algunes d'aquestes activitats només requereixen el subministrament d'articles pirotècnics: la Cavalcada de Reis i l'arribada de la Flama del Canigó.
3. Per altra banda, activitats com la "Tronada" del Ball del Rodet, el Sostre de Foc o el Castell de Focs de Festa Major de Sabadell requereixen la intervenció de tècnics pirotècnics per a la seva realització amb l'èxit i qualitat desitjats.
4. El servei de Cultura no disposa dels mitjans ni del personal especialitzat per realitzar el contracte mixt de serveis i subministraments anomenat: "**Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic**" i per tant es considera necessari i convenient iniciar l'expedient per la contractació d'aquests serveis per a la realització de les activitats del cicle festiu de la ciutat de Sabadell.
5. El servei de Cultura compta amb la disponibilitat pressupostària per poder assumir la despesa derivada d'aquest contracte.

Consideracions tècniques

L'article 116 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 (d'ara en endavant LCSP) determina que la formalització de contractes per part de les Administracions Públiques requereix la prèvia tramitació del corresponent expedient que s'iniciarà per l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte.

L'article 116 estableix que a l'expedient s'han d'incorporar el plec que clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques, el contingut dels quals figuren als articles 122 , 124 i 126 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

Conclusions

Per tant, a efectes de poder donar curs a l'expedient del contracte mixt de serveis i subministrament anomenat "Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic" informo sobre les característiques generals que s'han de fer constar al plec de condicions administratives particulars del contracte esmentat i adjunto el plec de condicions tècniques regulador d'aquest contracte.

CONTRACTE MIXT DE SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT

A.- PODER ADJUDICADOR


Veure l'Annex 1, Quadre resum, del Plec de clàusules administratives particulars

B.- CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT

Consultes preliminars del mercat: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
Data publicació al perfil del contractant:--		
Informació sol·licitada:--		
Empresa	CIF	Concepte
--	--	--

C.- OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DEL RÈGIM JURÍDIC.

Descripció: Contracte mixt de serveis i subministrament anomenat "serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic"	
<p>Contracte mixt: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Tipologia de contracte mixt: Serveis i subministrament</p> <p>El present contracte es determinarà per les normes del contracte de serveis en ser aquesta la prestació principal.</p> <p>Aquest contracte administratiu té naturalesa de contracte mixt, de conformitat amb els articles 18 i 34.2, ja que té per objecte la prestació dels serveis d'espectacles de pirotècnia com el castell de focs i les salves de festa major i el subministrament de diferents articles de pirotècnia.</p> <p>Segons l'article 18.a) de la LCSP quan un contracte mixt compregui prestacions pròpies de dos o més contractes d'obres, subministraments o serveis s'atendrà al caràcter de la prestació principal que es determinarà en funció de quin sigui el major dels valors estimats dels respectius serveis o subministraments per a determinar les normes que el regiran.</p> <p>Es valora la part de serveis en un 70 % i la de subministrament en un 30 %, per tant en aquest cas es considera que la prestació principal és la de serveis.</p>	<p>Contracte tracte successiu (DA 33a LCSP): <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel que d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim.</p>
Contracte de subministrament privat:	

CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
Codi CPV: 92360000-2 24613200-6 24613000-4	Descripció CPV: Serveis de pirotècnia Focs Artificials Coets de senyals, coets granífugs, senyals per a la boira i articles de pirotècnia
Codi NUTS: ES511	

D.- NECESSITATS, FINALITATS DEL CONTRACTE I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

<p><i>Necessitats administratives del contracte:</i> Les necessitats administratives a satisfer són les derivades de la programació dels esdeveniments que inclouen espectacles de pirotècnia que formen part de la programació d'activitats culturals anual, i que és voluntat del servei de Cultura portar a terme. Les prestacions objecte d'aquest contracte no estan incloses en cap altre contracte ni es realitzen directament pel Servei de Cultura de l'Ajuntament de Sabadell.</p> <p><i>Consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte:</i> En compliment a l'Article 201 de la LCSP l'òrgan de contractació podrà comprovar, en qualsevol moment durant l'execució del contracte, que el contractista compleix amb les obligacions aplicables en matèria laboral, de prevenció i riscos laborals, sanitària i mediambiental, sol·licitant documentació i/o informes al contractista relatius al compliment de les disposicions en les matèries indicades</p> <p><i>Justificació de la insuficiència de mitjans propis:</i> D'acord amb l'article 116.4.f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, el Servei de Cultura no disposa de recursos materials per tal d'atendre de forma directa la necessitat de prestació de serveis objecte d'aquesta contractació. La infraestructura municipal existent no és l'adequada per a dur a terme aquests serveis que es consideren que només el poden efectuar empreses especialitzades en el sector.</p>
--

E.- DIVISIÓ EN LOTS

Possibilitat de licitar per lots:	
<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Justificació de la inconveniència de la divisió per lots:	
LOT 1	Serveis d'espectacles de pirotècnica CPV 92360000-2 Serveis de pirotècnia 24613200-6 Focs artificials
LOT 2	Subministrament de material pirotècnic CPV 24613000-4 Coets de senyals, coets granífugs, senyals per a la boira i articles de pirotècnia.
LOT 3	Servei d'espectacle pirotècnic <i>Sostre de foc</i> CPV 92360000-2 Serveis de pirotècnia 24613200-6 Focs artificials
Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta:-	
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):-	
Limitació del número de lots que es poden adjudicar a un mateix licitador:-	
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):-	
Criteris d'aplicació si es sobrepassa la limitació dels lots a adjudicar:-	
1.	



S'admet la reserva de lots: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball:-
Lot/s reservat/s a Empreses de inserció:-
Lot/s reservat/s a d'altres Altres organitzacions segons DA. 48 LCSP:-
S'admeten ofertes integradores: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Condicions i combinació de lots: -

F.- ADMISSIÓ DE VARIANTS

Admissió: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Elements:
Condicions:

G.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Import		Tipus d'IVA aplicable: 21% Import IVA		Pressupost de licitació (IVA INCLÓS)	
LOT 1	24.793,39 €	LOT 1	5.206,61 €	LOT 1	30.000,00 €
LOT 2	1.322,31 €	LOT 2	277,69 €	LOT 2	1.600,00 €
LOT 3	7.438,02 €	LOT 3	1.561,98 €	LOT 3	9.000,00 €
Total	33.553,72 €	Total	7.046,28 €	Total	40.600,00 €

H.- VALOR ESTIMAT

Total valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (sense IVA)	33.553,72 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	6.710,74 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	67.107,44 €
Import altres conceptes (sense IVA)	- €
Total del valor estimat	107.371,90 €

El mètode de càlcul utilitzat ha estat determinat amb l'històric de serveis similars d'altres contractes i el cost dels recursos humans per a la realització del contracte. El percentatge de modificació establert al plec de clàusules administratives és d'un màxim del 20% i dues eventuais pròrrogues.

En cas de divisió en lots, el desglossament del valor estimat per cada lot és el següent:

Lot 1:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	24.793,39 €
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	4.958,68 €
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	49.586,78 €
Import altres conceptes (sense IVA)	00,00 €
Total del valor estimat del lot	79.338,85 €

El mètode de càlcul utilitzat ha estat determinat amb l'històric de serveis similars d'altres contractes i el cost dels recursos humans per a la realització del contracte. El percentatge de modificació establert al plec de clàusules administratives és d'un màxim del 20% i dues eventuais pròrrogues.

Lot 2:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	1.322,31 €
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	264,46 €
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	2.644,62 €
Import altres conceptes (sense IVA)	00,00 €
Total del valor estimat del lot	4.231,39 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

El mètode de càlcul utilitzat ha estat determinat amb l'històric de serveis similars d'altres contractes i el cost dels recursos humans per a la realització del contracte. El percentatge de modificació establert al plec de clàusules administratives és d'un màxim del 20% i dues eventuais pròrrogues.

Lot 3:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	7.438,02 €
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	1.487,60 €
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	14.876,04 €
Import altres conceptes (sense IVA)	00,00 €
Total del valor estimat del lot	23.801,66 €

El mètode de càlcul utilitzat ha estat determinat amb l'històric de serveis similars d'altres contractes i el cost dels recursos humans per a la realització del contracte. El percentatge de modificació establert al plec de clàusules administratives és d'un màxim del 20% i dues eventuais pròrrogues.

I.- FORMA DE DETERMINAR EL PREU

A tant alçat:			
<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO			
Determinació per preus unitaris/components de la prestació / unitats d'execució o de temps:			
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Detall modalitats (excepte tant alçat):			
Concepte	Preu sense IVA	IVA __ %	Preu amb IVA inclòs
	€	€	€
Altres modalitats (honoraris per tarifes, combinació de diverses modalitats):			
S'admet variació de preus per objectius:			
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
En cas afirmatiu, supòsits de variacions i regles per a la seva determinació:			

J.- FINANÇAMENT PRESSUPOSTARI, ANUALITATS I FACTURACIÓ

Ajuntament de Sabadell	100 %	40.600,00 €			
Altres	-	-			
Tramitació anticipada	Contracte pluriennal				
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> SI (lot 2)	<input type="checkbox"/> NO			
Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. Apunt previ	Núm. Referència	Total (IVA inclòs)
Lot 1	Serveis d'espectacles de pirotècnia				
2025	202 3380 22609	2024-3-AJSBD-127	920250000601	22025001847	30.000,00 €

Lot 2	Subministrament de material pirotècnic				
2026	202 3380 22199		920259000053		1.600,00 €
Lot 3	Servei d'espectacle pirotècnic Sostre de foc				
2025	202 3380 22609	2024-3-AJSBD-127	920250000642	22025001862	9.000,00 €

Forma de pagament:

Un cop es duguin a terme els serveis i subministraments previstos prèvia presentació de la/les factura/es pels contractistes per cadascun dels serveis i/o subministraments prestats. Les factures han d'estar degudament conformades pel responsable tècnic del Servei de Cultura.

El contractista en la/les factures que emeti hi haurà d'incorporar, com a dada indispensable, el número d'operació comptable definitiva, la qual li serà notificada per part del centre gestor corresponent, una vegada comptabilitzada la proposta de despesa.

Òrgan de contractació	Tinent d'Alcalde de l'Àrea de Presidència i Drets Socials	CODI DIR 3	LO1081878
Òrgan en matèria de comptabilitat	Intervenció municipal	CODI DIR 3	LO1081878
Destinatari de la prestació (unitat tramitadora)	Servei de Cultura	CODI DIR 3	LA0021849

J.BIS.- ANÀLISI DE LES NECESSITATS DE CONSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA DEL CONTRACTE EN RELACIÓ A LA PLANIFICACIÓ DE LA TEMPORALITAT D'EXECUCIÓ I EXIGIBILITAT (Circular de la Intervenció General 1/2022, relativa a la despesa pluriennal i tramitació anticipada)

La previsió en relació a la planificació de la temporalitat d'execució i exigibilitat, per adequar i acreditar el crèdit proposat es relaciona a continuació:

Lot 1 i 3:

- a) - Data d'adjudicació del contracte (D): maig 2025
- b) - Data d'inici de l'execució material: setembre 2025
- c) - Data d'inici d'execució pressupostària (O): octubre 2025
- d) - Data final d'execució pressupostària (O): novembre 2025

Lot 2:

- a) - Data d'adjudicació del contracte (D): maig 2025
- b) - Data d'inici de l'execució material: desembre 2025
- c) - Data d'inici d'execució pressupostària (O): gener 2026
- d) - Data final d'execució pressupostària (O): juny 2026

K.- DURADA DEL CONTRACTE

Durada total del contracte:

Lot 1: La vigència del contracte serà des de la formalització i fins al 31 de desembre de 2025 tot i que l'execució es portarà a terme fins el 8 de setembre de 2025.

Lot 2: Un any des de l'1 de desembre de 2025, o des de la data de formalització si aquesta fos posterior.

Lot 3: La vigència del contracte serà des de la formalització i fins al 31 de desembre de 2025 tot i que l'execució es portarà a terme fins el 8 de setembre de 2025.

L'inici de la durada del contracte serà segons s'indica:


<input checked="" type="checkbox"/>	Data de formalització (lot 1 i 3)
<input checked="" type="checkbox"/>	L'inici de la durada serà en data 1 de desembre de 2025, o des de la data de formalització si aquesta fos posterior (lot 2).

Terminis parcials d'execució:

SI NO

Detall dels terminis parcials establerts: El terminis parcials d'execució són els indicats als plecs de prescripcions tècniques pels actes concrets en què el contractista haurà de dur a terme alguna prestació.



CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

En cas que el contracte no s'executi de forma continuada, els terminis en que es realitzarà la prestació contractada són els següents:

Lot 1: Tot i que la durada del contracte és fins el 31 de desembre de 2025, l'execució del servei es portarà a terme fins el 8 de setembre de 2025

- Primer divendres de setembre de 2025, 18:00h (aprox.)
- Primer dilluns, després del primer divendres de setembre de 2025.

Lot 2:

- Dia 27 de desembre de 2025.
- Dia 2 de maig de 2026.

Lot 3: Tot i que la durada del contracte és fins el 31 de desembre de 2025, l'execució del servei es portarà a terme fins el 8 de setembre de 2025

Primer diumenge de setembre de 2025.

Pròrrogues previstes:

SI NO

La pròrroga serà obligatòria pel contractista si l'Ajuntament realitza el preavís amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini del contracte, excepte que el contracte sigui de durada inferior a dos mesos.

Detall pròrrogues:

S'estableixen dues pròrrogues del contracte per un termini d'un any, cadascuna d'elles, a comptar des de la finalització del període inicial, amb terminis parcials d'execució per als lots 1 i 3 anàlegs als establerts per cada lot durant la vigència inicial del contracte, que es comunicaran amb antelació als contractistes, i que es correspondran amb les dates de la Festa Major de Sabadell de l'any 2026 i 2027.

No obstant el que estableixen els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 29.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, quan al venciment d'un contracte de prestació successiva no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista, com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.

L.- REVISIÓ DE PREUS

SI NO

Fórmula:

M.- SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL

Obligació de subrogar-se en contractes de treball :

SI NO

Norma legal, conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiva del que deriva l'obligació:

Annex del plec de clàusules administratives particulars on consta la informació sobre el personal a subrogar, de conformitat amb l'article 130 de la LCSP:

- Annex _____

N.- ALTRES OBLIGACIONS

1.	--
----	----

O.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

1.	El contractista es compromet al compliment estricte de totes les condicions que hagi ofertat en la seva proposició, així com a executar el servei d'acord amb els plecs de prescripcions tècniques particulars
2.	De conformitat amb el què estableix l'article 211.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'incompliment de les obligacions amb caràcter essencial són causa de resolució del contracte.
3.	També seran causa de resolució del contracte, a potestat de l'òrgan contractant, l'incompliment de qualsevol de les condicions especials d'execució previstes, d'acord amb l'establert a l'article 202.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.
4.	Complir en tots els aspectes allò que disposa el Reial Decret 989/2015, de 30 de octubre, pel que s'aprova el Reglament d'articles pirotècnics i cartutxeria.

P.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

1.	<p>En compliment del que prescriu l'article 202.1 de la LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució entre les que s'enumera a l'apartat segon del mateix precepte, relacionades amb la innovació, de tipus mediambiental o de tipus social:</p> <ul style="list-style-type: none">• Condició especial d'execució: L'empresa contractista ha de gestionar correctament els residus generats (carcasses, plàstics, embolcalls, cartutxos, etc.).• Tipologia: de tipus mediambiental.• Mitjà d'acreditació del seu compliment: L'empresa haurà de presentar un certificat o declaració responsable.• Justificació de la vinculació amb l'objecte del contracte: La gestió del residus, així com la promoció del reciclat de productes resulta essencial, ja que per a la fabricació i llençament dels diferents tipus de pirotècnia es generen residus que cal reciclar i gestionar en benefici del mediambient.
----	---


Q.- SUBCONTRATACIÓ

Admissió subcontractació de la realització parcial de la prestació: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Parts del contracte en els quals no és permesa la subcontractació per tractar-se de tasques crítiques que ha de fer el contractista principal: Lot 1 i 3: Els recursos humans necessaris per l'objecte del contracte i els elements pirotècnics del castell de focs. En canvi, es permet la subcontractació en la prestació referida al transport dels articles pirotècnics Lot 2: El subministrament dels articles pirotècnics. En canvi, es permet la subcontractació en la prestació referida al transport dels articles pirotècnics.
Admissió pagament directe a subcontractistes: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

R.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

L'execució del contracte comporta el tractament de dades personals : <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
La finalitat del tractament de les dades de caràcter personal és fer possible la correcta execució del contracte. A tal efecte, la formalització del contracte comportarà la cessió o comunicació al contractista de les dades de caràcter personal següents:



CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

S.- PENALITATS

Incompliment	Graduació (lleu/greu/molt greu)	Penalitat
1. Inobservança de requisits d'ordre formal establerts al Plec i en les disposicions d'aplicació	Lleu	Advertència i amonestació la primera vegada, i multes fins a l'1% del preu del contracte, IVA exclòs, les consecutives.
2. La falta de diligència deguda als requeriments efectuats, d'acord amb les disposicions d'aplicació.	Lleu	Advertència i amonestació la primera vegada, i multes fins a l'1% del preu del contracte, IVA exclòs, les consecutives.
3. Si l'empresa adjudicatària mantingués l'incompliment de les obligacions del plec de clàusules tècniques, després del primer avís.	Greu	Fins al 5% del preu del contracte, IVA exclòs.
4. No atendre les directrius de la direcció artística del Sostre de Foc	Greu	Fins al 5% del preu del contracte, IVA exclòs.
5. No complir els terminis, calendaris i horaris que s'estableixin d'acord amb els plecs de prescripcions tècniques i les indicacions dels tècnics municipals de l'Ajuntament de Sabadell.	Greu	Fins al 5% del preu del contracte, IVA exclòs
6. Si l'empresa adjudicatària mantingués l'incompliment de les obligacions del plec de clàusules tècniques, després del segon avís.	Molt greu	Fins al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, o amb la resolució del contracte en els casos previstos per la legislació aplicable.
7. El material aportat no compleix amb les característiques especificades al Plec de Condicions tècniques i que impedeixen el normal desenvolupament de l'activitat prevista.	Molt greu	Fins al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, o amb la resolució del contracte en els casos previstos per la legislació aplicable.
8. Incompliment de qualsevol de les condicions que l'adjudicatari hagi ofertat en la seva proposició	Molt greu	Fins al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, o amb la resolució del contracte en els casos previstos per la legislació aplicable.

T.- PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL

Import mínim assegurat: Lot 1: 1.000.000,00 € Lot 2: 300.000,00 € Lot 3: 500.000,00 €
--

U.- COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ


Veure l'Annex 1, Quadre resum, del Plec de clàusules administratives particulars

V.- CAPACITAT PER LICITAR (Clàusula 25)

Contracte reservat <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Percentatge mínim reservat:	Lot/s:
Habilitació professional o empresarial: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Detall de l'habilitació:	
<input type="checkbox"/>	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
<input type="checkbox"/>	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30 %	
<input type="checkbox"/>	Organitzacions que compleixen les condicions de la Disposició adicional 48a de la LCSP:	

W.- SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA (LOT 1 i 3)

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input type="checkbox"/> a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclosos. Volum anual de negocis import superior a:	S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
<input type="checkbox"/> b)	<input type="checkbox"/> Declaració del Patrimoni net Import valor mínim: Import: _____ <input type="checkbox"/> Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import: Import: _____	
<input checked="" type="checkbox"/> c)	Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import de: Lot 1: 1.000.000,00 € Lot 3: 500.000,00 €	Justificant existència assegurança.
<input type="checkbox"/> d)	Mitjà adicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.

CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

Justificació de l'elecció dels criteris de solvència econòmica i financera:

Al respecte de la solvència econòmica i financera, es demana una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals segons contempla l'article 87.1.b de la LCSP, dades que permeten a l'òrgan de contractació fer-se una idea de la responsabilitat dels contractistes.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input checked="" type="checkbox"/> a)	Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'anualitat mitjana del contracte.	S'acreditarà mitjançant una relació dels treballs. Es podrà requerir la presentació de certificats expedits per l'òrgan competent si es tracta d'una entitat pública, o un certificat o declaració si el destinatari és un subjecte privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà al CPV.
<input type="checkbox"/> b)	Relació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa, dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> d)	Control efectuat per l'òrgan de contractació, o per un organisme oficial o homologat competent, sobre la capacitat tècnica de l'empresari i sobre els mitjans d'estudi i investigació i les mesures de control de qualitat.	Certificat de l'organisme.
<input type="checkbox"/> e)	Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari i del personal directiu de l'empresa i, en particular, el personal responsable de l'execució del contracte.	Fotocòpia de les titulacions acadèmiques i professionals.
<input type="checkbox"/> f)	Indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.
<input type="checkbox"/> g)	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i del nombre de directius durant els últims tres anys.	Declaració responsable i documentació acreditativa, si es requereix.




<input checked="" type="checkbox"/> h)	Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.
<p>Justificació de l'elecció dels criteris de solvència: L'article 90 de la LCSP estableix els mitjans de solvència tècnica que els empresaris han d'acreditar. En aquest cas, s'ha considerat oportú establir com a tal la relació de serveis principals efectuat de la mateixa o similar naturalesa dels que constitueixen l'objecte del contracte, donat que és un mitjà que augmenta la garantia respecte la bona execució del contracte; d'altra banda, la relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'annualitat mitjana del contracte.</p> <p>Així mateix, s'ha considerat oportú establir com a tal que s'aporti relació detallada de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per poder realitzar l'execució dels treballs i tasques requerits per la representació del projecte artístic objecte de contractació. Per tant, caldrà presentar una declaració responsable amb la documentació acreditativa d'aquest equipament per a l'execució dels treballs.</p>		
Indicació alternativa d'acreditació de la solvència tècnica només per empreses de nova creació:		
Criteri de selecció		Mitjà acreditació (art. 90.1, lletres b a h)
Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.		Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.

LOT 2:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input type="checkbox"/> a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclosos. Volum anual de negocis import superior a:	S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
<input type="checkbox"/> b)	<input type="checkbox"/> Declaració del Patrimoni net Import valor mínim: Import: _____ <input type="checkbox"/> Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import: Import: _____	
<input checked="" type="checkbox"/> c)	Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import de 300.000,00€	Justificant existència assegurança.
<input type="checkbox"/> d)	Mitjà addicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.
<p>Justificació de l'elecció dels criteris de solvència econòmica i financera:</p> <p>Al respecte de la solvència econòmica i financera, es demana una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals segons contempla l'article 87.1.b de la LCSP, dades que permeten a l'òrgan de contractació fer-se una idea de la responsabilitat dels contractistes.</p>		



CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19I00JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input checked="" type="checkbox"/> a)	Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'anualitat mitjana del contracte.	S'acreditarà mitjançant una relació dels treballs. Es podrà requerir la presentació de certificats expedits per l'òrgan competent si es tracta d'una entitat pública, o un certificat o declaració si el destinatari és un subjecte privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atindrà al CPV.
<input type="checkbox"/> b)	Relació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa, dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> d)	Control efectuat per l'òrgan de contractació, o per un organisme oficial o homologat competent, sobre la capacitat tècnica de l'empresari i sobre els mitjans d'estudi i investigació i les mesures de control de qualitat.	Certificat de l'organisme.
<input type="checkbox"/> e)	Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari i del personal directiu de l'empresa i, en particular, el personal responsable de l'execució del contracte.	Fotocòpia de les titulacions acadèmiques i professionals.
<input type="checkbox"/> f)	Indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.
<input type="checkbox"/> g)	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i del nombre de directius durant els últims tres anys.	Declaració responsable i documentació acreditativa, si es requereix.
<input type="checkbox"/> h)	Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.
Justificació de l'elecció dels criteris de solvència:		

L'article 90 de la LCSP estableix els mitjans de solvència tècnica que els empresaris han d'acreditar. En aquest cas, s'ha considerat oportú establir com a tal la relació de serveis principals efectuat de la mateixa o similar naturalesa dels que constitueixen l'objecte del contracte, donat que és un mitjà que augmenta la garantia respecte la bona execució del contracte; d'altra banda, la relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'anualitat mitjana del contracte.

Indicació alternativa d'acreditació de la solvència tècnica només per empreses de nova creació:	
Criteri de selecció	Mitjà acreditació (art. 90.1, lletres b a h)
Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.

X.- CLASSIFICACIÓ ALTERNATIVA

<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	CLASSIFICACIÓ	GRUP	SUBGRUP	TIPUS SERVEI	DE	CATEGORIA
--	---------------	------	---------	--------------	----	-----------

Y.- PRESENTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS (Clàusules 28 i 32)


Veure l'Annex 1, Quadre resum, del Plec de clàusules administratives particulars

Z. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Lot 1: Serveis d'espectacles de pirotècnia

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)	Fórmula	Ponderació
<p>1. Millora econòmica: S'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un preu més baix que sigui admissible, és a dir que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost de licitació.</p> <p>L'oferta més econòmica que no s'hagi declarat anormal rebrà la puntuació màxima de 49 punts. La resta d'ofertes que no s'hagin declarat anormals, rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica, mitjançant l'aplicació de la fórmula en funció del preu total ofert (IVA inclòs).</p> <p>En cas que l'oferta sigui igual al pressupost base de licitació, la puntuació serà de 0 punts.</p>	<p>$P = 49 \times (OM/OF)$ <i>P: Puntuació obtinguda</i> <i>OM: Oferta més baixa</i> <i>OF: Oferta del licitador.</i></p>	Fins a 49 punts
<p>2. Millorar el contingut del Castell de Focs, incrementant el percentatge de material NEC* mínim inicial (400 kg).</p> <p>Només es podrà acollir a un percentatge.</p> <p>*Es considera NEC, la massa de matèria reglamentada existent a l'artifici pirotècnic, excloses les composicions pirotècniques de les metxes d'iniciació i qualsevol altra metxa de transmissió. (pes net en material explosiu).</p>	<p>1.- Que sobrepassi el 5% de material NEC mínim inicial (400kg), per tant 420kg s'obté una puntuació de 15 punts.</p> <p>2.- Que sobrepassi el 10% de material NEC mínim inicial (400kg), per tant 440kg s'obté una puntuació de 20 punts.</p> <p>3.- Que sobrepassi el 15% de material NEC mínim inicial (400kg), per tant 460kg s'obté una puntuació de 25 punts.</p>	Fins a 25 punts
<p>3. Durada de l'espectacle pirotècnic: El mínim establert al Plec de Prescripcions Tècniques és de 17 minuts de durada. Es valorarà augmentar la durada de l'espectacle pirotècnic, tenint en</p>	<p>1.- Si el licitador augmenta la durada del castell de focs en 1 minut rebrà: 13 punts</p>	Fins a 15 punts



CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				


	compte que per cada minut de més haurà de fer incrementar 1'5Kg de material NEC, com a mínim.	2.- Si el licitador augmenta en 2 minuts la durada del castell de focs rebrà: 14 punts. 3.- Si el licitador augmenta la durada del castell de focs en 3 minuts rebrà: 15 punts.	
4.	Seqüències (fases) de l'espectacle pirotècnic: El mínim establert al Plec de Prescripcions Tècniques és de 30, sense comptar els trons d'avís de l'inici i els del final. Es valorarà augmentar les seqüències mínimes establertes al plec de prescripcions tècniques.	1.- Si el licitador augmenta a 32 seqüències rebrà: 4 punts. 2.- Si el licitador augmenta a 34 seqüències rebrà: 6 punts. 3.- Si el licitador augmenta a 36 seqüències rebrà: 8 punts. 4.- Si el licitador augmenta a 38 seqüències rebrà: 11 punts.	Fins a 11 punts
<p>Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació:</p> <p>Ateses les característiques de l'objecte del contracte, s'ha establert el criteri preu, amb una proporció respecte el total de la puntuació que serveix per assegurar la qualitat de la prestació, de manera equilibrada amb el cost que suposarà. Es tracta de garantir una comparació objectiva del valor relatiu als licitadors que permetrà, en condicions de competència efectiva, determinar quina oferta és l'econòmicament més avantatjosa en termes qualitat-preu, amb elements objectius valorables matemàticament. La fórmula escollida dona una puntuació directa, automàtica i proporcional a cada oferta.</p> <p>S'atorguen punts en funció del tipus d'ítems addicionals augmentats, en aquest cas un increment del material NEC mínim inicial; un augment de la durada de l'espectacle pirotècnic i per últim un augment de les seqüències de l'espectacle pirotècnic en atenció a les seves característiques i a l'impacte que tenen en la qualitat de l'objecte del contracte.</p> <p>Els ítems addicionals augmentats milloraran la potència, qualitat i duració del castell de focs de Festa Major. Aquests tres aspectes són els més importants en un espectacle pirotècnic i per tant el públic assistent veurà un espectacle de major qualitat, tenint en compte la millora en potència i duració.</p> <p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació (SOBRE ÚNIC):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Annex 4 del PCAP. 			

Lot 2: Subministrament de material pirotècnic

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluables mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)	Fórmula	Ponderació
<p>1. Millora econòmica: S'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un preu més baix que sigui admissible, és a dir que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost de licitació.</p> <p>L'oferta més econòmica que no s'hagi declarat anormal rebrà la puntuació màxima de 100 punts. La resta d'ofertes que no s'hagin declarat anormals, rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica, mitjançant l'aplicació de la fórmula en funció del preu total ofert (IVA inclòs).</p> <p>En cas que l'oferta sigui igual al pressupost base de licitació, la puntuació serà de 0 punts</p>	<p>$P = 100 X (OM/OF)$ <i>P: Puntuació obtinguda</i> OM: Oferta més baixa OF: Oferta del licitador.</p>	Fins a 100 punts
<p>Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació:</p> <p>D'acord amb l'article 145.3 f) de la LCSP es permet que el preu sigui l'únic criteri d'adjudicació quan les prestacions estiguin perfectament definides tècnicament i no sigui possible variar els terminis d'entrega ni introduir modificacions, com és el lot 2 de subministrament de material pirotècnic.</p> <p>La fórmula escollida dona una puntuació directa, automàtica i proporcional a cada oferta.</p> <p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació (SOBRE ÚNIC):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Annex 4 del PCAP. 		

Lot 3: Servei d'espectacle pirotècnic Sostre de foc

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluables mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)	Fórmula	Ponderació
<p>1. Millora econòmica: S'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un preu més baix que sigui admissible, és a dir que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost de licitació.</p> <p>L'oferta més econòmica que no s'hagi declarat anormal rebrà la puntuació màxima de 80 punts. La resta d'ofertes que no s'hagin declarat anormals, rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica, mitjançant l'aplicació de la fórmula en funció del preu total ofert (IVA inclòs).</p> <p>En cas que l'oferta sigui igual al pressupost base de licitació, la puntuació serà de 0 punts</p>	<p>$P = 80 X (OM/OF)$ <i>P: Puntuació obtinguda</i> OM: Oferta més baixa OF: Oferta del licitador.</p>	Fins a 80 punts
<p>2. Millorar el contingut del Sostre de Foc incrementant el percentatge de material NEC* mínim inicial (20 kg)</p> <p>Només es podrà acollir a un percentatge.</p>	<p>1.- Que sobrepassi el 10% de material NEC mínim inicial (20kg), per tant 22 kg s'obindrà una puntuació de 5 punts.</p> <p>2.- Que sobrepassi el 15% de material NEC mínim inicial (20kg), per tant 23kg s'obindrà una puntuació de 8 punts.</p> <p>3.- Que sobrepassi el 20% de material NEC mínim inicial (20kg), per tant 24kg s'obindrà una puntuació de 10 punts.</p>	Fins a 10 punts

CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19100JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

3.	Durada de l'espectacle pirotècnic: El mínim establert al Plec de Prescripcions Tècniques és de 6 minuts de durada. Cada minut de més haurà de fer incrementar 1Kg de material NEC, com a mínim	1.- Si el licitador augmenta la durada del sostre de foc en 1 minut rebrà: 5 punts 2.- Si el licitador augmenta en 2 minuts la durada del sostre de foc rebrà: 8 punts. 3.- Si el licitador augmenta la durada del sostre de foc en 3 minuts rebrà: 10 punts.	Fins a 10 punts
<p>Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació: Ateses les característiques de l'objecte del contracte, s'ha establert el criteri preu, amb una proporció respecte el total de la puntuació que serveix per assegurar la qualitat de la prestació, de manera equilibrada amb el cost que suposarà. Es tracta de garantir una comparació objectiva del valor relatiu als licitadors que permetrà, en condicions de competència efectiva, determinar quina oferta és l'econòmicament més avantatjosa en termes qualitat-preu, amb elements objectius valorables matemàticament. La fórmula escollida dona una puntuació directa, automàtica i proporcional a cada oferta.</p> <p>S'atorguen punts en funció del tipus d'ítems addicionals augmentats: en aquest cas un augment del material NEC mínim inicial i un augment de la durada de l'espectacle pirotècnic en atenció a les seves característiques i a l'impacte que tenen en la qualitat de l'objecte del contracte.</p> <p>Els ítems addicionals augmentats milloraran la potència, qualitat i duració del castell de focs de Festa Major. Aquests tres aspectes són els més importants en un espectacle pirotècnic i per tant el públic assistent veurà un espectacle de major qualitat, tenint en compte la millora en potència i duració.</p> <p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació (SOBRE ÚNIC): - Annex 4 del PCAP.</p>			

AA. PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS (tots els lots)

Es considera que en principi una oferta és anormalment baixa quan es donin de forma cumulativa les dues condicions següents:	
1.	<u>En relació al preu ofert</u> , que l'oferta sigui considerada anormalment baixa o desproporcionada en aplicació dels paràmetres objectius establerts a l'article 85 del Reglament General de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en funció del nombre de proposicions presentades a la licitació: <ul style="list-style-type: none"> - En cas que concorri un sol licitador, quan la seva oferta sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 25%. - En cas que hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més del 20% a l'altra oferta - Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior - Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 punts percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.
2.	<u>En relació als restants criteris d'adjudicació diferents del preu:</u> <ul style="list-style-type: none"> - En cas que només concorri un licitador, quan la puntuació que li correspongui per la resta de criteris d'adjudicació diferents de l'oferta econòmica sigui superior al 90% de la puntuació total establerta per aquests criteris en el present quadre resum.



	<p>- En cas de concórrer dos o més licitadors, que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superiora la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per tots els criteris d'adjudicació tret de la puntuació relativa al criteri de l'oferta econòmica).</p> <p>A efectes merament orientatius, s'indica un exemple amb tres empreses licitadores i els passos que s'han de seguir per fer els càlculs a què es refereix aquest apartat i poder arribar a la conclusió que les ofertes compleixen o no compleixen el criteri:</p> <p>1. Calcular la suma de les puntuacions de totes les ofertes (sense els punts del criteri preu, que es valora a l'apartat 1r):</p> $P1 + P2 + P3,$ <p>essent, P1 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 1 P2 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 2 P3 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 3</p> <p>2. Calcular la mitjana aritmètica (MA) de les puntuacions obtingudes (P1+P2+P3):$MA = (P1+P2+P3) / 3$</p> <p>3. Calcular la desviació de cada oferta (D1, D2, D3), que és la resta de la mitjana aritmètica (MA) i la puntuació obtinguda de cada licitador (P1, P2, P3), en valor absolut:</p> $D1 = MA-P1 $ $D2 = MA-P2 $ $D3 = MA-P3 $ <p>4. Calcular la desviació mitjana (DM):</p> $DM = (D1+D2+D3) / 3$ <p>5. Fer la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions i la desviació mitjana: MA + DM</p> <p>6. Conclusió:</p> <p>- Si P1, P2 o P3 > MA + DM, l'oferta que es troba en aquesta situació compleix el criteri de l'apartat 2n).</p> <p>- Si P1, P2 o P3 ≤ MA + DM, l'oferta que es troba en aquesta situació no compleix el criteri de l'apartat 2n)</p>
3.	<p>No obstant això, si els licitadors han obtingut la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat de l'oferta en el seu conjunt només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.</p>

BB. GARANTIA DEFINITIVA (5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, o del pressupost base de licitació, en cas de ser contracte en virtut DA33ena) (Clàusula 36) LOT 1 i 3

<input checked="" type="checkbox"/> Exigida <input type="checkbox"/> No exigida Justificació de la no exigència:	Admesa la constitució mitjançant retenció preu: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats : -	
Termini garantia: El termini de garantia s'estableix en 1 mes des de la finalització del contracte.	



CODI DE VERIFICACIÓ	 4V4X 262I 2Y6P 4D26 0IME				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/20	DOCUMENT NÚM.	CLT19I00JJ	DATA	27-01-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	Serveis d'espectacles de pirotècnia i subministrament de material pirotècnic				

LOT 2

<input checked="" type="checkbox"/> Exigida <input type="checkbox"/> No exigida Justificació de la no exigència:	Admesa la constitució mitjançant retenció preu: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats : -	
Termini garantia: El termini de garantia s'estableix en 1 mes des de la finalització del contracte.	

CC. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte és el cap de secció de Dinamització Cultural, Santiago Horcas Villagordo.

DD. MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES

1.	S'estableix la possibilitat de modificació del contracte en el supòsit que es modifiquin les necessitats dels serveis i subministraments que configuren el seu objecte fins a un màxim del 20% del preu inicial (IVA inclòs). Les causes de modificació del contracte que es preveuen són les següents: Lot 1 i 3: Variació de necessitats dels serveis pirotècnics segons els actes festius on s'emmarca. El Sostre de Foc i el Castell de Focs de la Festa Major de Sabadell poden sofrir modificacions que modifiquin les necessitats de serveis pirotècnics. Lot 2: Un augment o disminució de les necessitats de les quantitats dels subministraments d'articles pirotècnics previstos.
----	---

EE. CESSIÓ DEL CONTRACTE

<input type="checkbox"/> Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 52 del PCAP.
<input checked="" type="checkbox"/> No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

FF. PRESENTACIÓ DE RECURSOS

Veure l'Annex 1, Quadre resum, del Plec de clàusules administratives particulars

Sabadell, a la data de la signatura electrònica.