



Cultura

## **MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE DE SERVEIS PELS ESPECTACLES PIROTÈCNICS DE LA FESTA MAJOR DE VILANOVA I LA GELTRÚ 2026**

### **1.- OBJECTE DEL CONTRACTE**

L'objecte del present contracte és la prestació del servei dels espectacles pirotècnics que s'exhibeixen els dies 4 i 5 d'agost, dies troncats de la Festa Major de Vilanova i la Geltrú.

<b>DIA</b>	<b>HORA</b>	<b>LLOC</b>	<b>SERVEI A SUBMINISTRAR</b>
4/8/2026	12.00 h	Plaça de la Vila	12 morterets
4/8/2026	23.00 h	Platja de Ribes Roges	Castell de focs de Festa Major
5/8/2026	23.45 h aprox.	Plaça de les Neus	Castell de focs del Vot del Poble

L'horari del Castell de focs el Vot del Poble es aproxima perquè l'espectacle pirotècnic es realitza quan arriba la processó al final de recorregut.

Els espectacles pirotècnics hauran de ser inèdits, dissenyats especialment pel lloc des d'on es llençarà i s'haurà d'adaptar de forma que es tregui el màxim llum i rendiment de l'espectacle, de manera que permeti la màxima visibilitat als espectadors.

El servei inclou el transport, muntatge, utilitatge, equipament dispar, consumibles, assegurança de responsabilitat civil, despeses del personal especialitzat, així com el material pirotècnic i totes aquelles despeses derivades de la realització de l'espectacle, a excepció de les despeses que aniran a càrrec de l'organitzador, si s'escau:

- Obtenció del permís.
- Tancaments de la zona de seguretat (tanques i personal).
- Vigilància de la zona de seguretat (personal de seguretat).
- Vehicles, la maquinària i el personal necessari pel muntatge i desmuntatge de suport al material pirotècnic (tractors, merlo, pales, blocs de formigó per la plaça de la vila...).
- Servei d'extinció d'incendis i ambulància.

També inclou tots aquells conceptes no esmentats que es derivin del compliment obligatori per part de l'organitzador de la *Instrucció Tècnica Complementaria número 8, Espectáculos con artificios pirotécnicos por expertos, aprovada pel Reial Decret 989/2015, de 30 d'octubre.*

Els requeriments tècnics amb els que caldrà realitzar cada espectacle es detalla al plec de prescripcions tècniques particulars.

Codi CPV: 92360000-2 - Serveis pirotècnics



AJUNTAMENT DE  
**Vilanova i la Geltrú**

Cultura

**1.1 Contracte reservat: No**

**1.2. Es divideix en lots:**

a) Aquesta prestació es divideix en lots:

- Sí  
 No

En cas afirmatiu, aquesta prestació es divideix en els següents LOTS:

- Lot 1: 12 Morterets
- Lot 2: Castell de focs de Festa Major
- Lot 3: Castell de focs del Vot del Poble

Es proposa limitar el nombre de lots per les que un mateix candidat pugui presentar oferta:

- Sí  
 No

Es proposa limitar el nombre de lots que puguin adjudicar-se a cada licitador.

- Sí  
 No

## **2.- JUSTIFICACIÓ DE LES NECESSITATS QUE ES PRETENEN COBRIR MITJANÇANT EL CONTRACTE PROJECTAT, AIXÍ COM DE LA IDONEÏTAT DEL SEU OBJECTE I CONTINGUT PER SATISFER-LES**

Les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les s'han determinat en el Plec de Prescripcions Tècniques (PTT) en els termes següents:

- **Lot 1, 2 i 3:** La promoció de la cultura i equipaments culturals, en virtut de l'article 25 lletra m) de la Llei 7/1985, de 2 d'abril reguladora de les bases de règim local.

La contractació d'espectacles pirotècnics es justifica per la Festa Major de Vilanova i la Geltrú, que en honor a la patrona de la ciutat, la Verge de les Neus, s'inicia amb la presentació del programa i cartell a mitjans de juliol i finalitza el 6 d'agost. Els carrers i places de la ciutat s'omplen, sempre que les normatives reglamentacions ho permetin, dels tradicionals balls populars i d'activitats per a totes les edats, essent el dia 5 d'agost i la seva vigília els dies més tradicionals de la Festa.



## Cultura

Normalment, es pot gaudir d'uns dies plens d'actes com el Convit a la festa, activitats familiars al carrer, balls, cercaviles, actuacions castelleres, concerts, cinema i molts més. L'acte més multitudinari de la Festa Major de Vilanova i la Geltrú és el tradicional espectacle pirotècnic que té lloc el dia 4 d'agost a la nit, vigília de la Festa Major. Així com els 12 morterets i el castell de focs del Vot del Poble son actes tradicionals i emblemàtics de la Festa.

### **3.- INSUFICIÈNCIA DE MITJANS**

La prestació de serveis l'ha de dur a terme, normalment, la mateixa Administració pels seus propis mitjans. No obstant això, tal i com preveu l'article 30.2 de la LCSP, l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú no disposa dels mitjans tècnics ni personals per dur a terme l'objecte del contracte.

I donat el que comporten els espectacles on s'usa pirotècnia, en quan a la necessitat per Llei de formació acreditada dels recursos humans i material acreditat necessari, és impossible realitzar aquests espectacles amb mitjans propis interns.

### **4.- JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE**

#### **4.1. Pressupost Base de Licitació (PBL)**

El pressupost base de licitació total d'aquest contracte és de 33.057,85€ més 6.942,15€ corresponent al 21% d'IVA, que fan un total de 40.000,00 euros.

Els preus són fixats a tant alçat.

Els costos de personal s'han considerat atenent el Conveni Col·lectiu general de la indústria química (Codi de conveni núm. 99004235011981) de data de publicació 19/7/2021 i que especifica en el seu art. 32 i 47, que els salaris a percebre desglossar per categoria professional i per gènere són els següents:

*Resolució de 6 de febrer de 2026, de la Direcció General de Treball, per la que es registren i publiquen les taules salarials per a 2026 del XXI Convenio colectivo general de la industria química (2024-2026).*

*Salaris mínims garantits anuals 2026 (per grups professionals)*

- Grup 1: 20.311,46 €
- Grup 2: 21.733,25 €
- Grup 3: 23.561,31 €
- Grup 4: 26.201,81 €
- Grup 5: 29.856,97 €
- Grup 6: 34.935,76 €



## Cultura

Grup 7: 42.450,95 €

Grup 8: 53.825,35 €

En relació amb la desagregació concreta per gènere, es justifica la impossibilitat de fer-la a causa de la inexistència de diferències en el conveni i el desconeixement del gènere del personal que s'adscriu a l'execució.

- **Lot 1.** El pressupost base de licitació és de 1.652,89€ més 347,11€ corresponent al 21% d'IVA, que fan un total de 2.000,00 euros.

Aquest pressupost és adequat als preus de mercat actuals i es desglossa en els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculades per la seva determinació en el sentit següent:

- costos directes: 1.338,84 €
- costos indirectes: 214,88 €
- benefici industrial: 99,17 €

- **Lot 2.** El pressupost base de licitació és de 30.165,29€ més 6.334,71€ corresponent al 21% d'IVA, que fan un total de 36.500,00 euros.

Aquest pressupost és adequat als preus de mercat actuals i es desglossa en els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculades per la seva determinació en el sentit següent:

- costos directes: 24.433,88 €
- costos indirectes: 3.921,49 €
- benefici industrial: 1.809,92 €

- **Lot 3.** El pressupost base de licitació és de 1.239,67€ més 260,33€ corresponent al 21% d'IVA, que fan un total de 1.500,00 euros.

Aquest pressupost és adequat als preus de mercat actuals i es desglossa en els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculades per la seva determinació en el sentit següent:

- costos directes: 1.004,13 €
- costos indirectes: 161,16 €
- benefici industrial: 74,38 €

### 4.2. Determinació del preu del contracte

El preu del contracte serà el d'adjudicació.

El pagament es realitzarà contra presentació de factura un cop finalitzat el servei.

### 4.3 Valor Estimat del Contracte (VEC)

El valor estimat del contracte és de 33.057,85 euros (IVA exclòs) que es desglossa de la següent manera:



## Cultura

- **Lot 1.** El valor estimat del contracte es fixa en 1.652,89 euros.  
El mètode de càlcul per determinar l'import del valor estimat del contracte és el següent:
  - a) Pressupost base de licitació: 1.652,89 €
  - b) Pròrrogues: no es preveuen.
  - c) Modificacions previstes: no es preveuen.
  
- **Lot 2.** El valor estimat del contracte es fixa en 30.165,29 euros.  
El mètode de càlcul per determinar l'import del valor estimat del contracte és el següent:
  - a) Pressupost base de licitació: 30.165,29 €
  - b) Pròrrogues: no es preveuen.
  - c) Modificacions previstes: no es preveuen.
  
- **Lot 3.** El valor estimat del contracte es fixa en 1.239,67 euros.  
El mètode de càlcul per determinar l'import del valor estimat del contracte és el següent:
  - a) Pressupost base de licitació: 1.239,67 €
  - b) Pròrrogues: no es preveuen.
  - c) Modificacions previstes: no es preveuen.

## 5.- EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

### 5.1. Partida pressupostària

L'aplicació pressupostària, pels tres lots, serà amb càrrec a la partida pressupostària 31.3381.2260900 "Festa Major – Contractació serveis artístics" del pressupost vigent.

### 5.2. Expedient d'abast plurianual: NO

### 5.3. Finançament: fons propis

## 6.- DURADA

Es proposa una durada de 2 mesos. La data d'inici de l'execució del contracte es fixarà en el document de formalització del mateix d'acord amb l'article 35.1.g) LCSP.



Cultura

## **7.- VARIANTS**

No s'admeten variants.

## **8.- JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ**

De conformitat amb l'article 25.1.a).1r de la LCSP, es tracta d'un contracte privat per la qual cosa la seva preparació i adjudicació es regirà per les normes establertes al Llibre Primer i al Llibre Segon de la LCSP i els seus efectes i extinció per les normes de Dret privat, d'acord amb el paràgraf 2n de l'article 26.2 de la LCSP.

La licitació es tramitarà per procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada d'acord amb l'article 131.2 de la LCSP per tractar-se d'un contracte de serveis especials inclòs a l'Annex IV de la LCSP el valor estimat del qual no supera els 750.000€.

## **9.- FORMA DE TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT**

Ordinària.

## **10.- JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SELECCIÓ RELATIUS A LA SOLVÈNCIA I/O CLASSIFICACIÓ**

### **10.1 Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera**

Es considera adequada i suficient l'acreditació de la solvència econòmica i financera de l'empresari mitjançant els criteris i els llindars establerts a l'article 87 de la LCSP següents:

a) Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per un import igual o superior a:

- **Lot 1:** 1.500,00€
- **Lot 2:** 30.000,00€
- **Lot 3:** 1.000,00€

El volum anual de negocis del licitador s'acreditarà mitjançant els seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre i, en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en el qual hagués estat inscrit. Els empresaris individuals acreditaran llur volum anual de negocis



## Cultura

mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Es necessita aquesta solvència per tal que el licitador demostrï la capacitat econòmica per respondre davant les seves obligacions financeres.

b) Comptar amb l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals i amb els riscos professionals coberts següents:

- Accidents dels treballadors que inclouen assistència sanitària, hospitalització, incapacitat temporal o total o mort.
- Assegurança d'assistència sanitària, hospitalització, incapacitat temporal o total i mort a tercers.
- Assegurança del material propi i a tercers.
- Responsabilitat civil de l'empresa.

Es presentarà còpia de la **pòlissa i rebut vigent**.

- **Lot 1:** per un import igual o superior 1.000.000 euros  
Justificació: Tot i la menor càrrega explosiva respecte dels castells de focs, el context urbà eleva el risc: proximitat immediata de persones, entorn tancat (efecte rebot, façanes, balcons), possibles danys a edificis i mobiliari urbà, risc de cremades, caigudes de material incandescent, difícil evacuació ràpida...
- **Lot 2:** per un import igual o superior 3.000.000 euros  
Justificació: La pirotècnia és una de les activitats amb més risc dins d'un programa festiu. En el cas del castell de focs de Festa Major es concreta en: alta concentració de persones, gran quantitat de material pirotècnic (errors de tir, projeccions, caigudes de material incandescent), entorn obert però difícil de controlar (vent, canvis de trajectòria), proximitat al monument de la Pasífae, element patrimonial de la ciutat.
- **Lot 3:** per un import igual o superior 1.000.000 euros  
Justificació: La pirotècnia és una de les activitats amb més risc dins d'un programa festiu. En el cas del castell de focs del Vot del Poble es concreta en: llançament en vertical des d'un edifici al centre de la ciutat (possibles desviacions), alta densitat de públic, risc elevat d'incendi en elements constructius (proximitat immediata de façanes, balcons, teulades, palmeres), possible afectació a elements patrimonials (església).

## 10.2 Solvència tècnica i professional

Es considera adequada i suficient l'acreditació de la solvència tècnica i professional mitjançant els criteris i nivells establerts a l'article 88 1 de la LCSP següents:



## Cultura

a) Una relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual s'indiqui l'import mínim de:

- **Lot 1:** per un import igual o superior 1.000 euros
- **Lot 2:** per un import igual o superior 20.000 euros
- **Lot 3:** per un import igual o superior 850 euros

### Forma d'acreditació serveis i treballs de similar naturalesa:

Mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic amb indicació de:

- Dates i lloc de la prestació del servei
- Import
- Bona execució.

Mitjançant certificats expedits pel subjecte privat o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

### Justificació:

Es demana aquesta solvència tècnica per tal de tenir informació sobre els coneixements, eficàcia, experiència i fiabilitat del licitador. S'entén que si l'empresa licitadora ha executat serveis d'igual o similar naturalesa que l'actual licitació tindrà solvència tècnica suficient per desenvolupar aquesta.

## **Habilitació empresarial o professional**

a) Per a la realització dels espectacles, l'empresa experta en pirotècnia, haurà de presentar tota aquella documentació que és exigida per a la manipulació i ús de productes pirotècnics en la realització d'espectacles públics de focs artificials, segons el Reial Decret 989/2015, de 30 d'octubre pel qual s'aprova el Reglament d'articles pirotècnics i cartutxeria (BOE núm. 267 de 7 de novembre de 2015) i s'adjuntarà declaració jurada segons model contingut en l'*Annex II* d'aquestes bases.

b) Autorització especial per a conductors de mercaderies perilloses.

c) Certificat ADR dels vehicles que hagin d'efectuar el transport.

## **11.- JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ**

D'acord amb l'article 145.1 per l'adjudicació del present contracte s'utilitzarà una pluralitat de criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat/preu.



## Cultura

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la proposició més avantatjosa seran els que a continuació s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells.

Com els criteris d'adjudicació subjectes a judici de valor, en el cas del **Lot 2** són més de 51 punts es formarà un **Comitè d'experts** que poden pertànyer als serveis dependents de l'òrgan de contractació, però en cap cas no poden estar adscrits a l'òrgan proponent del contracte, al qual correspon fer l'avaluació de les ofertes; o encarregar-la a un organisme tècnic especialitzat, degudament identificat en els plecs.

### **1. Criteris que depenen d'un judici de valor (sobre B)**

Els licitadors hauran de presentar una **Memòria descriptiva** de les característiques tècniques i artístiques definides i separades en fases de l'espectacle pirotècnic amb el contingut mínim fixat al plec de prescripcions tècniques.

Les empreses licitadores que presentin una memòria descriptiva que no compleixi els requisits contemplats en l'apartat 4 del Plec de clàusules tècniques, quedaran excloses del procediment de licitació.

La puntuació dels criteris que depenen d'un judici de valor s'efectuarà mitjançant informe tècnic basat en l'acta de la Comissió d'experts, en aplicació dels següents barems:

- **Per al Lot 1**

**Disseny artístic dels 12 morterets ..... fins 40 punts**

- Disseny espectacle (20 punts). Es tindrà en compte la durada, els kilograms de pólvora i els calibres usats en total.
- Esquema en representació gràfica de la seqüència de cada secció de dispar (8 punt). Ha de plasmar la informació clarament i indicar a quina fase pertany.
- Ritme en cada fase (4 punt). Material pirotècnic distribuït a cada fase.
- Fase final apoteòsic (8 punts). Valoració del disseny d'aquesta fase en concret, que ha de ser espectacular, potent i sorollosa. I amb la durada suficient perquè se'n pugui percebre la intensitat.

**Els licitadors hauran d'obtenir en aquest apartat Disseny artístic una puntuació mínima de 20 punts, en cas contrari seran exclosos del procediment.**

- **Per al Lot 2**

**Disseny artístic del Castell de Focs de Festa Major.....fins 70 punts**

- Descripció general del projecte (30 punts). Valoració del disseny de totes les fases i els criteris marcats en el seu conjunt. Es valorarà que l'espectacle tingui un ritme ràpid i àgil per a l'espectador i que contempli una quantitat d'efectes



## Cultura

suficients per tal d'oferir un espectacle variat, original, sorprenent i especialment dissenyat per a l'espai on es dispararan. Amb un ampli espectre de colors i formes i sense espais en negre fins a l'espètec final.

- Ús de diferents combinacions pirodigitals (2 punts). La proposta ha d'incloure varietat de combinacions en les fases per evitar ser repetitius.
- Fases d'exhibició (2 punts). Es tindrà en compte la durada, els kilograms de pólvora i els calibres usats a cada fase.
- Esquema en representació gràfica de la seqüència de cada secció de dispar (5 punts). Ha de plasmar la informació clarament i indicar a quina fase pertany.
- Ritme en cada fase (10 punts). Material pirotècnic distribuït a cada fase.
- Durada de cada fase. Es valorarà en funció de la justificació artística de les fases, prioritzant el protagonisme de la fase d'exhibició i de l'apoteosi final (2 punts)
- Fase final apoteòsic (3 punts). Valoració del disseny d'aquesta fase en concret, que ha de ser espectacular, potent i sorollosa, combinant so i llums intenses. I amb la durada suficient perquè se'n pugui percebre la intensitat.
- Utilització de les últimes creacions i novetats existents en el mercat pirotècnic en colors i formes com papallones, espirals, etc. (10 punts)
- Presentació simulació virtual en vídeo. Es valorarà la simulació en vídeo sobre l'escenari de l'espectacle, d'un mínim de 5 minuts on es visualitzi a trets generals l'ocupació, distribució i ritme de l'espectacle. (6 punts)

**Els licitadors hauran d'obtenir en aquest apartat Disseny artístic una puntuació mínima de 35 punts, en cas contrari seran exclosos del procediment.**

### • Per al Lot 3

#### **Disseny artístic del Castell de Focs del Vot del Poble ..... fins 50 punts**

- Descripció general del projecte (30 punts). Valoració del disseny de totes les fases i els criteris marcats en el seu conjunt. Es valorarà que l'espectacle tingui un ritme ràpid i àgil per a l'espectador i que contempli una quantitat d'efectes suficients per tal d'oferir un espectacle variat, original, sorprenent i especialment dissenyat per a l'espai on es dispararan. Amb un ampli espectre de colors i formes i sense espais en negre fins a l'espètec final.
- Fases (10 punt). Es tindrà en compte la durada, els kilograms de pólvora i els calibres usats a cada fase.
- Ritme en cada fase (4 punts). Material pirotècnic distribuït a cada fase.
- Durada de cada fase. Es valorarà en funció de la justificació artística de les fases, prioritzant el protagonisme de la fase d'exhibició i de l'apoteosi final (2 punts)
- Fase final apoteòsic (4 punts). Valoració del disseny d'aquesta fase en concret, que ha de ser espectacular, potent i sorollosa, combinant so i llums intenses. I amb la durada suficient perquè se'n pugui percebre la intensitat.

**Els licitadors hauran d'obtenir en aquest apartat Disseny artístic una puntuació mínima de 25 punts, en cas contrari seran exclosos del procediment.**



Cultura

## 2. Criteris avaluables de forma automàtica

### 2.1. Proposta econòmica

Justificació del criteri: A banda dels benèfics obvis d'una reducció en el preu de manera directa, un estalvi en aquesta partida pot contribuir a la conservació dels espais naturals municipals podent destinar l'import sobrant a altres actuacions.

Es puntuaran amb 0 punts aquelles ofertes que no millorin el pressupost de licitació. L'oferta que millori més a la baixa el pressupost de licitació es valorarà amb el màxim de punts.

Les altres ofertes seran puntuades aplicant un rigorós criteri de proporcionalitat entre ambdues magnituds, màxima i mínima, aplicant la següent fórmula:

$$P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left( \frac{1}{3} \right) \right] \times P$$

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a Valorar  
 $P$  = Punts criteri econòmic  
 $O_m$  = Oferta Millor  
 $O_v$  = Oferta a Valorar  
 $IL$  = Import de Licitació

Es proposa aplicar una fórmula lineal amb factor de modulació de valor 3 per tal que les diverses puntuacions que corresponen a les ofertes econòmiques presentades s'apropin entre elles. Mantinent entre elles la seva proporcionalitat, que s'ajusta a la proporcionalitat dels imports de les ofertes.

Format de presentació: emplenar el model d'oferta econòmica.

- **Per al Lot 1**

**Proposta econòmica ..... fins 45 punts**

- **Per al Lot 2**

**Proposta econòmica ..... fins 25 punts**

- **Per al Lot 3**

**Proposta econòmica ..... fins 45 punts**



Cultura

## 2.2. Aportació de sistema de dispar principal i alternatiu

- **Per al Lot 2 i Lot 3**

**Aportació de sistema de dispar principal i alternatiu..... fins 5 punts**

L'empresa pirotècnica participant ha de comptar amb un sistema de dispar principal i alternatiu. Tant si es tracta de sistema convencional com digital, serà requisit indispensable per presentar-se a aquest concurs de disposar de duplicat o alternativa en previsió de fallida dels sistema principal.

- Sistema digital en el tir i sistema digital de reserva: 5 punts
- Sistema digital en el tir i sistema analògic de reserva pel tir: 2 punts

## 2.3 Calibre de les unitats de dispar

- **Per al Lot 1**

**Calibre de les unitats de dispar.....fins 15 punts**

L'oferta amb el major nombre d'unitats de cada tram de calibres rebrà la màxima puntuació i la resta d'ofertes, de manera proporcional segon la següent distribució:

- Unitats de entre 25 mm i 50 mm: fins 5 punts
- Unitats de entre 20 mm i 25 mm: fins 5 punts
- Unitats de entre 15 mm i 20 mm: fins 5 punts

## 12.- CRITERIS PER DETERMINAR LES BAIXES DESPROPORCIONADES

Aplicació de l'article 85 RGCLAP.

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos 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 anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

- Que l'oferta sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.

b. Si concorren 2 empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

- Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.

c. Si concorren 3 o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:



## Cultura

- Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

En tot cas, els òrgans de contractació han de rebutjar les ofertes si comproven que són anormalment baixes perquè vulneren la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del que estableix l'article 201.

### **13.- ALTRA DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES LICITADORES O PER LES EMPRESES PROPOSADES COM ADJUDICATÀRIES**

No.

### **14.- GARANTIA DEFINITIVA**

La garantia definitiva s'estableix en un 5%, exclòs l'IVA, de l'import d'adjudicació, de cadascun dels lots.

### **15.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE**

L'empresa contractista, abans de donar inici de la prestació del servei, haurà d'acreditar davant el responsable municipal del contracte el compliment del Reial decret 989/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'articles pirotècnics i cartutxeria, quant a l'adequació del taller de fabricació, emmagatzematge, preparació, muntatge d'espectacles i disparament d'artificis pirotècnics.

El contractista s'obliga a la utilització de material pirotècnic biodegradable i mediambientalment sostenible, així com que en els processos de la seva fabricació s'usin mitjans sostenibles.

Les masses inerts de les carcasses i altres artificis hauran de ser materials biodegradables.



Cultura

Aquestes obligacions tenen el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que disposa l'article 211.1f) de la LCSP.

#### **16.- MODIFICACIONS CONTRACTUALS**

No es preveuen modificacions contractuals.

#### **17.- CESSIÓ DEL CONTRACTE**

Sí.

#### **18.- SUBCONTRACTACIÓ**

Només es permet la subcontractació del personal auxiliar que col·labora en les tasques de muntatge i desmuntatge, sempre sense la presència de material pirotècnic.

#### **19.- RESPONSABILITAT**

El contractista serà responsable de tots els danys i perjudicis que es produeixin a tercers i a l'Administració o al personal dependent d'ella durant l'execució del contracte.

#### **20.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL**

L'execució del present contracte no requereix del **tractament de dades** per part de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú al contractista.

L'execució del present contracte no requereix de la **cessió de dades** per part de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú al contractista.

#### **21.- SUBROGACIÓ DE PERSONAL**

No procedeix, en no estar imposada per una norma legal, un conveni col·lectiu o un acord de negociació col·lectiva d'eficàcia general.



Cultura

## **22.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE**

D'acord amb l'art. 62 de la LCSP la persona responsable del seguiment del contracte serà la Cap de servei del Departament de Cultura de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú.

## **23.- MESA DE CONTRACTACIÓ**

### **Presidència:**

Titular: Gerard Llobet Sánchez, regidor d'Urbanisme, Obres, Mobilitat, Serveis Urbans i Manteniment..

Suplent: Alfredo Villa Celdran, regidor d'Hisenda, Gestió del Talent i les Persones i Organització i Govern Obert.

### **Vocals:**

- 1) Titular: Isidre Martí i Sardà, Secretari General  
Suplent: Joan Manel Ferrera Izquierdo, Vicesecretari
- 2) Titular: Interventor General  
Suplent: Nil Mestres Albà, Cap de Fiscalització  
Suplent Zona: Carolina Arenas Jové, TAE adscrita al Servei d'Intervenció
- 3) Titular: Sole Fernández Cabezas, Cap de Servei del Departament de Cultura  
Suplent: Cinta Olegario Barbacil, Tècnica del Servei de Cultura

### **Secretari/a:**

Titular: Pilar Traver Marques. Cap de Servei de Contractació i Patrimoni.

1a Suplent: Emma Núñez Viñas. Tècnica Superior d'Administració General, adscrita al Servei de Contractació i Patrimoni.

2a Suplent: Marta Peraita Vicens, Tècnica Superior d'Administració General, adscrita al Servei de Contractació

## **24.- COMITÈ D'EXPERTS**

En el lot 2 caldrà un comitè d'experts que, de conformitat amb el punt 8 de la Disposició Addicional Segona de la LCSP, estarà integrat per les següents persones:

- Eugènia Piera Puig, tècnica de la regidoria de Comunicació.
- Lluís Miquel Quintana Osuna, director de l'Escola Municipal d'Art i Disseny de Vilanova i la Geltrú.
- Rocío Pelegrí Martínez. Tècnica Superior d'Administració General, adscrita al Servei de Contractació i Patrimoni.



Cultura

## 25.- PENALITATS

Cas que l' Ajuntament de Vilanova i la Geltrú opti per la no resolució del contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents:

A) per l'incompliment del termini, total o parcial, s'imposarà:

1) Una penalitat diària en la proporció de 0,60€ per cada 1.000€ del preu del contracte, IVA exclòs.

B) per altres incompliments, amb el límit del 10% del preu del contracte, per a cada penalitat, i amb el límit del 50% en el seu conjunt, ambdós IVA exclòs.

Els incompliments parcials o compliment defectuosos del contractista es qualificaran en:

- 1) Lleus
- 2) Greus
- 3) Molt greus

1) Lleus.

Es qualifiquen com a lleus els incompliments o compliment defectuosos en l'execució de les prestacions objecte del contracte que no estiguin qualificades com a greus o molt greus, que comportin una infracció de les condicions contractuals, comportant una deficient execució de les prestacions del contracte. En tot cas tenen la consideració de lleus:

- a) Compliment defectuós o parcial de les funcions especificades al Plec de prescripcions tècniques.
- b) Tractament incorrecte al personal de la corporació municipal.
- c) Manca de col·laboració amb el responsable del contracte per dur a terme les tasques de coordinació i d'execució de la prestació.

2) Greus.

Es qualifiquen com a greus els incompliments o compliment defectuosos en l'execució de les prestacions objecte del contracte que comportin una infracció de les condicions contractuals generant un perjudici tant als interessos municipals com als destinataris del servei sense que es posi en perill la prestació del servei. En tot cas tenen la consideració de greus:

- a) Compliment defectuós o incompliment reiterats (més de dues vegades) de les funcions especificades al plec de prescripcions tècniques.
- b) Incompliment dels compromisos assumits a l'oferta presentada.
- c) Incompliment dels criteris d'adjudicació proposats per l'adjudicatari.
- d) L'incompliment de les condicions especials d'execució.
- e) La comissió de dos faltes lleus comportarà una falta greu.
- f) Negativa a cooperar amb la corporació municipal.

3) Molt greus.



## Cultura

Es qualifiquen com a molt greus l'incompliment de les prestacions establertes en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, de Prescripcions Tècniques o en l'oferta presentada per l'adjudicatari que posi en perill la prestació del servei generant una lesió dels interessos municipals. En tot cas tenen la consideració de molt greus:

- a) Incompliment de les funcions especificades al plec de prescripcions tècniques.
- b) Incompliment de les obligacions laborals i de seguretat social, així com de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals, i de la resta de normativa aplicable al contracte.
- c) Incompliment de la clàusula de confidencialitat.
- d) Incompliment de la clàusula ètica.
- e) Incompliment de les condicions especials d'execució del contracte
- f) La comissió de dos faltes greus comportarà una falta molt greu.
- g) Negativa de col·laboració amb el responsable del contracte per dur a terme les tasques de coordinació i d'execució de la prestació.

C) El contractista accepta mitjançant la presentació de la corresponent proposta que pugui ser penalitzat pels incompliments, compliment defectuosos o demores en el compliment de les prestacions amb les següents quanties:

- 1) Lleus, es podran imposar penalitzacions fins un 2% de l'import d'adjudicació del contracte.
- 2) Greus, es podran imposar penalitzacions fins un 5% de l'import d'adjudicació del contracte.
- 3) Molt greus, es podran imposar penalitzacions de 10% de l'import d'adjudicació del contracte.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista, o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir els pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a l'Ajuntament, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

Cap de Servei de Cultura

Sole Fernández Cabezas