

Expedient	Assumpte
2026/1-C117 C117 Concurs Internacionals de Focs Artificials Emissor : Cultura Codi : 16562724020313366370	34è Concurs Internacional de Focs de Tarragona 2026

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER PARTICIPAR AL 34è CONCURS INTERNACIONAL DE FOCS ARTIFICIALS "CIUTAT DE TARRAGONA", CONVOCAT PER L'AJUNTAMENT DE TARRAGONA MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT

**El certamen pirotècnic de la Mediterrània.
Tarragona, 2026**

Institució associada: Ajuntament de Granollers

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

El present contracte té per objecte la selecció de les empreses que vagin a realitzar un espectacle pirotècnic durant el concurs internacional de Focs Artificials "Ciutat de Tarragona", els dies 1, 2, 3 i 4 de juliol de 2026.

La guanyadora del concurs a més dels trofeus indicats en aquestes bases obtindrà l'adjudicació d'un espectacle pirotècnic amb motiu de la festivitat de Santa Tecla 2026.

S'inclouen expressament dins l'objecte del present contracte el personal i mesures reglamentàries de seguretat durant la realització dels espectacles, que garanteixen el seu desenvolupament en òptimes condicions de seguretat.

2.- ADJUDICATÀRIES

Podran participar totes aquelles empreses pirotècniques que puguin realitzar aquest tipus d'espectacles i que no estiguin compresos en alguna de les causes d'incapacitat o incompatibilitat assenyalades a la legislació vigent en matèria de contractació.



3.- PRESENTACIÓ DE LA PROPOSTA

Les ofertes i la resta de documentació administrativa requerida es faran arribar a la unitat instructora a través del link que es lliurarà oportunament.

Per poder accedir a la licitació caldrà presentar la següent documentació:

- **Currículum de l'empresa:** Història, trajectòria, concursos i grans esdeveniments als que ha participat.
- **Documentació tècnica de l'espectacle:**
 - 1- Certificat original de la pòlissa de responsabilitat Civil emès per la casa asseguradora de l'empresa pirotècnica, per tal d'atendre els riscos que poguessin derivar-se de la seva actuació pirotècnica, i que com a mínim haurà de cobrir 601.000 €. L'Ajuntament de Tarragona no es farà càrrec de cap franquícia que es pogués establir en el contracte de l'assegurança. En el cas de les pirotècnies amb seu fora de l'Estat Espanyol, aquesta pòlissa haurà de tenir cobertura internacional i estar d'acord amb la normativa vigent espanyola.
 - 2- Certificació del contingut net explosiu (NEC) de l'espectacle.
 - 3- Distàncies de seguretat per a l'espectacle, tal com requereix el punt 4 de la ITC 8, acompanyades d'un plànol d'emplaçament en el que s'assenyalin aquestes distàncies.
 - 4- Data, número de classificació, catalogació i fabricant de cadascun dels artificis a disparar, excepte aquells de fabricació i ús propi.
 - 5- Tota aquella altra documentació que, per a la manipulació i ús de producte pirotècnics en la realització d'espectacles públics de focs artificials, exigeixen els Reales Decretos 563/2010 de 7 de maig, 1335/2012 de 21 de setembre i 989/2015 de 30 d'octubre.
 - 6- Document en què es certifica quin és el sistema principal de disparament usat per l'empresa participant i quin és el sistema alternatiu a la primera opció.
 - 7- Per a les empreses amb seu fora de l'Estat Espanyol, document en què es certifiqui que l'espectacle pirotècnic es prepararà, muntarà, usarà i dispararà sota la supervisió d'una empresa pirotècnica amb seu a l'Estat Espanyol (annex 1)
 - 8- Les empreses estrangeres caldrà que presentin tota la documentació en llengua castellana per tal de facilitar la tramitació dels permisos de disparo.



- **Memòria artística de l'espectacle.**

- 1- Relació d'articles pirotècnics a disparar, detallant: Tipus d'article, angle de llançament, quantitat d'articles, contingut net explosiu (NEC) de cada article i de cada conjunt.
- 2- Temps previst pel llançament de cada secció o conjunt homogeni.
- 3- Seqüència d'inici de disparo entre seccions, esquema de disparo amb representació gràfica i simbòlica.
- 4- Guió de l'espectacle.
- 5- Quan es prevegi el disparament d'artificis pirotècnics denominats carcasses de canvis, o de temps, o de repetició, i amb independència de la seva denominació comercial, haurà d'indicar-se expressament aquesta circumstància així com el seu calibre.
- 6- Quan es prevegi l'ús de catamarans marítims, haurà d'indicar-se expressament.

4.- TERMINI D'ADMISSIÓ DE SOL·LICITUDS

El termini d'admissió de sol·licituds finalitzarà el 17 d'abril de 2026

5.- PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

5.1. El Concurs constarà de quatre espectacles a disparar els dies 1, 2, 3 i 4 de juliol de 2026. El comitè d'experts, o comissió tècnica seleccionadora formada per persones qualificades i designades per l'Ajuntament de Tarragona, escollirà, abans del dilluns 4 de maig, quatre propostes i comunicarà a tots els sol·licitants el resultat de la decisió, que serà inapel·lable.

5.2. L'Ajuntament de Tarragona portarà terme un acte de presentació pública del Concurs, en el marc del qual es farà el sorteig d'ordre de disparo de cada una de les empreses seleccionades.



5.3. Els participants seleccionats estaran obligats a disparar els focs artificials proposats a concurs segons la memòria descriptiva presentada el dia i hora que determini el sorteig.

6.- DESPESES

Per la seva participació en el concurs, es pagarà a cadascú dels seleccionats la quantitat de 25.000€ (vint mil euros) iva o qualsevol altre tipus impositiu, inclòs.

Aquest preu inclou la totalitat de les despeses, entre d'altres, el següent:

- Material pirotècnic i transport
- Despeses de personal i benefici industrial

L'Ajuntament de Tarragona farà les gestions de contacte per als allotjaments d'aquells concursants que ho desitgin, prèvia petició, abans del 15 de maig de 2026. El transport del material anirà a càrrec de les empreses pirotècniques, així com les despeses d'importació cas d'existir-ne.

7.- CONDICIONS TÈCNIQUES DURANT L'EXECUCIÓ DEL CONCURS

7.1.- Per tal que pugui procedir-se al muntatge corresponent, el matí del dia en què s'hagi de disparar el castell, es posarà a disposició de cada pirotècnic el lloc d'exhibició previst, del qual s'haurà lliurat als pirotècnics un plànol detallat i fotografies . El servei de vigilància s'iniciarà a les 23:55h del dia anterior a l'inici del Concurs i finalitzarà a les 8h de l'endemà de l'últim dia del Concurs.

L'Ajuntament facilitarà a l'empresa participant un toro/carretilla elevadora sense conductor.

Les empreses hauran de disposar des de l'inici del muntatge, d'un equip propi d'extinció d'incendis de primera intervenció consistent en dos extintors.

7.2.- La zona de muntatge i engegada pirotècnica quedarà permanentment tancada al públic des de l'inici del muntatge del primer castell fins que finalitzin les tasques de neteja el dia següent a la darrera exhibició.

7.3.- En cas que la pluja, el vent o qualsevol altra circumstància major impedeixi, a judici del jurat, procedir a disparar la pirotècnica la nit que inicialment s'hagués assenyalat, el pirotècnic es veurà obligat a acceptar la demora i realitzar el castell en la data que el jurat designi.



7.4.- Els focs seran aeris, però també podran llençar-se'n d'aquàtics, per ésser el lloc previst la Punta del Miracle, just al costat del mar.

No es consideren focs aquàtics el simple llançament de bengales de color sobre l'aigua, efecte que no computarà per al càlcul total del temps de durada de l'espectacle. Tots els focs aquàtics no contindran cap part de material plàstic, fet que serà supervisat especialment per l'organització del concurs.

L'organització acceptarà l'ús de catamarans per part de les empreses participants, sempre i quan es compleixin els següents requisits:

- S'hi podran ubicar candeles de fins a 50 mm
- Es respectaran les distàncies de seguretat establertes tant respecte a la zona d'espectadors a terra com cap a l'interior del mar.
- L'estat de la mar en el moment del castell ho permeti.
- La instal·lació i transport anirà a càrrec de l'empresa.

7.5.- Les carcasses que superin el calibre 250 mm de diàmetre i la coeteria que utilitzi una canya com a timó, obligatòriament hauran de ser disparades des de la punta de la terrassa inferior més allunyada de la platja del Miracle i d'altres àrees destinades als espectadors. Aquesta zona apareix delimitada en el plànol adjunt a aquestes bases (annex 2).

7.6.- Els morters o canons, tant els que incloguin focs aeris com els aquàtics, es col·locaran de manera que els artificis pirotècnics siguin disparats, respectivament, o en direcció vertical, o en direcció oposada a la situació dels espectadors. No es col·locaran de cap de les maneres en angle cap a l'àrea de visió dels espectadors, mesura que afecta tant als focs aeris com als aquàtics. L'angle màxim en què es disposaran els artificis és de 30 °, excepte en els candeles romanes, monotirs, sortidors, focs terrestres i carcasses aquàtiques. Els coets i coetons es dispararan sempre en posició vertical, ja sigui des de barrades o bé des d'embuts.

7.7.- La duració mínima des de l'inici de l'espectacle serà de quinze minuts, i s'haurà de disparar ininterrompudament, sense solució de continuïtat entre l'efecte lumínic d'una engegada i la immediata següent.

7.8.- El castell s'iniciarà puntualment a les 22.30 h, i serà anunciat mitjançant tres trons d'avís, disparats respectivament a les 22.15 h, 22.25 h i 22.30 h.

7.9.- El còmput de temps de quinze minuts es realitzarà entre el tercer tro d'avís i el primer dels tres trons que indiquen el final del castell i serà controlat per la secretaria del jurat.



7.10.- Els participants seran responsables totals dels danys personals i materials que pugui ocasionar la seva actuació pirotècnica.

7.11.- El pirotècnic es compromet a retirar, un cop efectuat el castell, tot el material que no hagi explotat i procedirà posteriorment a desmuntar tot allò referent al mateix castell, havent de tenir tot el material recollit i carregat abans de les 05.00h del dia següent al disparo de l'espectacle.

En previsió d'accidents potencials, un cop acabada l'exhibició pirotècnica, un responsable de l'empresa pirotècnica concursant, juntament amb la Guàrdia Urbana de Tarragona, inspeccionaran la zona d'engegada pirotècnica així com l'entorn perimètric fins a 300 metres des de la zona de focs, per tal de comprovar que no hagi quedat material pirotècnic susceptible d'incidències posteriors. La pirotècnica guanyadora s'obliga per aquestes bases a realitzar la mateixa operació de supervisió per a la resta d'exhibicions pirotècniques que es deriven de l'assoliment del primer premi.

8.- PREMIS I TROFEUS

8.1. S'estableixen els premis i trofeus següents, que atorgarà el jurat:

- 1er. premi.- Trofeu "Venus Ciutat de Tarragona" i adjudicació dels espectacles públics de focs artificials durant les Festes de Santa Tecla entre el 15 i el 24 de setembre de 2026 per valor de 26.000 € IVA inclòs.
- Premi especial "Festa Major de Granollers-Trofeu Blancs i Blaus", atorgat per l'Ajuntament de Granollers a l'empresa de la península Ibèrica millor classificada, consistent en ser l'empresa seleccionada per raons artístiques per a l'execució dels espectacles pirotècnics de la Festa Major de la ciutat de Granollers de l'any 2027.

Pel que fa al Premi especial "Festa Major de Granollers, Trofeu Blancs i Blaus", se sotmet l'efectivitat de la contractació a la tramitació del procediment negociat sense publicitat per raons artístiques. En el supòsit de no materialitzar-se per causes alienes a l'Ajuntament de Granollers, això no suposarà cap altra obligació per l'Ajuntament de Tarragona, ni de Granollers.

8.2. Pel que fa a l'adjudicació de les Festes de Santa Tecla de Tarragona, que compten amb la distinció del govern de l'Estat espanyol com a "Fiesta de interés turístico nacional" des del 2002 i amb les del govern de la Generalitat de Catalunya com a "Festa tradicional d'interès nacional" des del 1996, i "Festa patrimonial d'interès nacional" des del 2010 en les tronades, les entrades, la traca i les salves s'hauran de disparar únicament artificis pirotècnics que no continguin plàstic en la seva fabricació. En la traca els trons o masclets estaran lligats necessàriament amb corda, per tal d'evitar que caiguin a terra.



La documentació necessària pel desenvolupament d'aquests espectacles Pirotècnics s'haurà d'entregar abans del 7 d'agost de 2026.

8.3. Una comissió tècnica integrada per persones qualificades, designades per l'Ajuntament de Tarragona, valorarà l'execució pràctica de l'espectacle principal, el castell de focs del dia 23 de setembre, amb una durada mínima de 15 minuts i màxima de 18 minuts, que obligadament haurà de comptar amb un disseny i uns resultats artístics diferents al del concurs, per tal de decidir si l'empresa guanyadora del concurs podrà optar a participar en següents edicions del Concurs Internacional de Focs Artificials. Aquesta comissió tècnica està formada per dos tècnics del departament de cultura de l'Ajuntament de Tarragona.

8.4. Pel que fa l'execució dels espectacles pirotècnics de la Festa Major de Blaus i Blaus de Granollers, les seves condicions tècniques quedaran regulades en el procediment negociat sense publicitat per raons artístiques

8.5. El jurat serà integrat per dotze membres, sota la presidència de l'Ill·lm. Sr. Alcalde de Tarragona o conseller/a en qui delegui. Aquest jurat és format per persones vinculades al món de l'associacionisme, premsa i comunicació, experts pirotècnics i tècnics de gestió cultural de l'administració en general. Diàriament efectuarà les seves votacions que seran lliurades a la secretària del jurat després de cada llançament en un sobre tancat.

Dins el jurat es constitueix una subcomissió tècnica integrada per les tres persones tècniques que formen part de la Comissió seleccionadora que seran les encarregades de determinar les penalitzacions previstes en la base núm. 10.7.

8.6.- El jurat a l'hora de prendre la seva decisió valorarà l'ocupació de l'espai aeri; la puresa, la intensitat, la brillantor i la durada dels colors; la varietat cromàtica, lluminositat, dimensions, disseny i perfecció de formes, elegància, diversitat d'efectes, sonoritat, conjunció amb l'entorn, originalitat, ritme, el guió de l'espectacle, l'arrencada inicial, el crescendo final i l'acceptació per part del públic. Cada un dels setze criteris es puntuarà de 0 a 10, per la qual cosa cada membre del jurat podrà atorgar un màxim de 160 punts a cada una de les pirotècnies participants.

8.7.- A fi de fomentar la qualitat i la perfecció del material pirotècnic emprat, el jurat valorarà negativament tot aquell material pirotècnic que no realitzi la seva ascensió controlada i que per tant pogués generar un perill potencial, així com, si fos necessari, l'incompliment de l'execució de la memòria tècnica presentada per cada participant, fet que també podrà ser penalitzat econòmicament.

Cada artífici pirotècnic que de manera clara i evident no realitzi la seva ascensió controlada computarà 25 punts negatius que es descomptaran del total de punts emesos.



8.8.- El veredicte del jurat es donarà a conèixer simultàniament a tots els concursants el matí del diumenge 5 de juliol de 2026, en un acte públic al pati del rei Jaume I de l'Ajuntament de Tarragona, plaça de la Font, 1.

8.9.- Els participants, pel fet de la seva admissió per intervenir en el "34è Concurs Internacional de Focs Artificials Ciutat de Tarragona", accepten sense restriccions aquests bases i les conseqüències, drets i obligacions que se'n derivin.

Tarragona a la data de la signatura electrònica,



