

Unitat / Àrea
Cultura
U200

Codi de verificació



2S6S4Y1T2O0B17170GAZ

Document
CUL19I07MExpedient
SEC/104/2025Data
06-03-2025

Interessat/ada de l'expedient

AJUNTAMENT DE SANT SADURNI D'ANOIA

Localització de l'activitat

Assumpte

PPT - Expte. SEC/104/2025 - CONTRACTACIÓ DEL
SUBMINISTRAMENT MITJANÇANT LLOGUER DE
LES CARROSSES PER A LA CAVALCADA DELS REIS
MAGS**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES****SUBMINISTRAMENT EN RÈGIM DE LLOGUER DE LES TRES CARROSSES PER A LA CAVALCADA DELS REIS MAGS****1. OBJECTE DEL CONTRACTE**

És objecte del present plec el subministrament de tres carrosses reials, en règim de lloguer, per a la Cavalcada dels Reis Mags de Sant Sadurní d'Anoia, amb les instal·lacions de llum i so corresponents.

2. TREBALLS OBJECTE DEL CONTRACTE:

Les prestacions d'aquest contracte són com a mínim les següents:

- Disseny, construcció, muntatge, condicionament i transport de 3 carrosses i dels seus elements escenogràfics per a la cavalcada de Reis que organitza l'Ajuntament de Sant Sadurní d'Anoia i que té lloc el 5 de gener de cada any. El disseny global ha d'anar adreçat a un públic familiar, però pensant especialment en els infants, essent els elements estèticament atractius i vistosos pel públic infantil.

Cada any les carrosses han de ser visualment innovadores.

- Proporcionar les diferents plataformes sobre les que s'instal·laran les escenografies i decoracions proposades.
- Disseny, execució i subministrament de la il·luminació i sonorització artística de les tres carrosses i de la instal·lació elèctrica necessària.
- Subministrament de tots els materials necessaris per a l'elaboració del treball ressenyats.
- Construcció i muntatge de totes les parts que conforme les carrosses, incloses els elements de subjecció i de seguretat.
- Transport de les carrosses als magatzems corresponents que indiqui l'Ajuntament.
- Revisions, reparacions, substitució d'elements i/o components que siguin necessaris per al perfecte desenvolupament de la cavalcada.
- Proporcionar el dia de la cavalcada de Reis (5 de gener), 1 persona de suport tècnic, en horari aproximat de 15 a 22h.

3. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

Les empreses o persones que participin en el procediment de licitació del present contracte, hauran d'aportar la documentació tècnica que indiqui de manera detallada les característiques tècniques i decoratives de cadascuna de les tres carrosses reials (Melcior, Gaspar i Baltasar), han d'incloure imatges i esbossos de cadascuna de les carrosses incorporant una descripció detallada dels elements estructurals, tècnics, artístics i estètics de què es compona.

4. DESCRIPCIÓ GENERAL DE LES CARROSSES DELS REIS MAGS:

Condicions i dotació mínima que ha de complir cada una de les carrosses:

- Plataformes amb enganxall (no autònomes)
- Mides de la Plataforma: plataforma d'entre 6 o 7 metres de llarg x 2 o 2,5 metres d'ample, i inclourà el decorat de la mateixa. Alçada màxima de 3,90m (amb decoració inclosa).
- Equip de so i música: 2 caixes de so de mínim 500w, un mesclador de música amb entrada d'USB, 1 memòria extraïble amb la música per a l'ocasió. El disseny d'una «playlist» musical de cada carrossa ha de ser aportat en el projecte tenint en compte un recorregut de 3 hores.
- El contractista s'haurà de fer càrrec de qualsevol cànon en matèria de drets d'autor i propietat intel·lectual que es derivin de la música reproduïda, exonerant a l'Ajuntament de tots els danys i perjudicis que per aquesta es puguin derivar de la interposició de les possibles reclamacions.
- Il·luminació.
- Generador de corrent d'una potència mínima de 3.000 V, o dos equips independents que garanteixin el correcte funcionament d'il·luminació i so amb una autonomia mínima de tres hores. Serà a càrrec del contractista el combustible dels generadors instal·lats a les carrosses. Es valorarà l'eficiència energètica d'aquests generadors.
- Les carrosses hauran de disposar d'un recanvi per als grups electrògens. És responsabilitat del licitador garantir el correcte funcionament en tot moment en termes d'abastament energètic.
- Extintor portàtil d'eficàcia mínima 21A-113B-C.
- Cadenes de seguretat en la connexió del vehicle.
- Benzina pel recorregut aproximadament de 2,5 hores.
- La carrossa ha d'estar dotada d'instal·lació elèctrica completa amb caixa de protecció amb pies de sobreintensitat. Tots els elements elèctrics de les carrosses abans de la posada en funcionament han de tenir el certificat d'instal·lació visat pel col·legi corresponent.

Cada carrossa ha de tenir vistositat, lluminositat, creativitat, color, originalitat i innovació, i han de realçar la figura dels Reis, que són els personatges centrals i que cal destacar de les carrosses.

Les 3 carrosses han de disposar d'un espai destacat pel personatge principal, destinat a Rei, i un espai suficient per poder portar asseguts a 4 patges, així com disposar d'espai per emmagatzemar caramels.

El disseny artístic i decoratiu de les carrosses haurà de seguir una unitat de criteri en la seva globalitat.

La situació dels elements escenogràfics situats a les diferents plataformes hauran de permetre la circulació i ubicació dels diferents patges en totes les plataformes. Cal tenir present que cadascuna de les carrosses anirà acompanyada d'una comitiva d'adults que fan la funció de comparsa de peu, seguiment i seguretat al llarg del recorregut.

A la plataforma es preveurà un accés o escala a la plataforma, s'haurà d'aplicar algun element de seguretat perquè durant el recorregut no pugui accedir ni descendir ningú no autoritzat.

La potència i distribució del so i de la il·luminació ha de permetre la visualització de tots els elements i/o persones, si s'escau, situades en cadascuna de les plataformes. S'estima una potència mínima de 4 KW d'il·luminació per a les carrosses dels reis. Els equips emprats (cables, pantalles, focus, etapes, pantalles acústiques...) hauran d'estar situats de tal manera que permeti una bona visualització de les escenografies i, per tant, caldrà mimetitzar la seva presència dins del conjunt de la composició escenogràfica.

L'alimentació elèctrica dels equips de so, llum, etc, haurà d'efectuar-se mitjançant generadors de corrent insonoritzats amb les potències suficients per a permetre el correcte funcionament dels elements situats a les plataformes. La contractació d'aquests grups electrògens anirà a càrrec de l'adjudicatari.

A banda dels aspectes mecànics inherents en la plataforma per tal de garantir la mobilitat correcta i segura, cadascuna de les carrosses incorporarà rodes de recanvi, gat hidràulic, clau de rodes i caixa d'eines.

No es permetrà l'exhibició de publicitat a les carrosses.

L'Ajuntament s'encarregarà d'aportar els tractors que tiraran de les carrosses amb els seus respectius tractoristes.

5. SEGURETAT

Les carrosses hauran de complir tota la normativa en matèria de seguretat que estigui en vigor en la data de la Cavalcada de Reis.

Els laterals de cada carrossa hauran d'anar coberts amb faldons (de roba ignífuga) de seguretat per evitar l'accés a les rodes.

La construcció de les carrosses haurà de garantir la seguretat de les càrregues verticals i horitzontals que estaran sotmeses, i alhora tenir en compte els desplaçaments horitzontals que es produiran durant el recorregut que es realitzarà pels carrers del poble durant la nit del dia 5 de gener.

Totes les instal·lacions elèctriques sobre les diferents carrosses, s'hauran de fer amb quadres de protecció i diferencial. La instal·lació elèctrica per a llums i so compliran amb el *Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió* i les instruccions tècniques complementàries que li són d'aplicació, com la ITC BT40, d'instal·lacions generadores de baixa tensió.

Les tres carrosses comptaran amb el seu corresponent certificat tècnic visat pel col·legi corresponent que acrediti les correctes condicions de seguretat, estabilitat, resistència al foc i a les inclemències meteorològiques.

Totes les carrosses hauran de dur dos (2) extintors (CO2, pols i gas) com a mesura de seguretat en cas d'incendis degudament comprovades les seves càrregues.

Remolc: les carrosses seran d'arrossegament tirades per vehicles de motor tipus tractor que aporta l'Ajuntament. L'enganxall dels remolcs ha de ser homologat amb fre d'inèrcia i fre de mà, amb una vareta que va de l'enganxall fins a l'eix del darrera, frenant les 2 rodes.

Haurà de complir amb la normativa vigent responsabilitzant-se dels danys que es poguessin originar, per això haurà d'assegurar els riscos de l'activitat mitjançant la corresponent assegurança de responsabilitat civil.

6. TERMINIS

En una data pactada amb l'Ajuntament de Sant Sadurní d'Anoia, entre el 16 de desembre i el 2 de gener, l'empresa adjudicatària haurà de lliurar les carrosses que s'ubicaran en les instal·lacions que determinarà l'Ajuntament de Sant Sadurní d'Anoia.

El dia 5 de gener, un cop acabada la cavalcada, les carrosses tornaran a les instal·lacions que determinarà l'Ajuntament de Sant Sadurní d'Anoia, i l'empresa adjudicatària les haurà de recollir abans del dia 10 de gener.

7. OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA.

L'empresa o l'entitat adjudicatària haurà de portar a terme el desenvolupament del projecte objecte del contracte amb la deguda diligència, i assumir, entre d'altres, les obligacions següents:

- Disposar d'una organització tècnica, econòmica i de personal adequada per executar, amb la deguda qualitat i eficàcia, la prestació objecte del contracte.
- Garantir el normal funcionament i la continuïtat del projecte, de conformitat amb les condicions establertes en el present plec i en el de condicions administratives.
- Garantir els mecanismes necessaris per fer efectiva la coordinació prevista en el contracte.
- Garantir el seguiment i control del desenvolupament del projecte.
- Comunicar al responsable municipal del projecte, qualsevol incidència que pugui lesionar perjudicar o entorpir el funcionament d'aquest.

8. DRETS I OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

L'Ajuntament de Sant Sadurní d'Anoia ostentarà les potestats següents:

- Controlar de forma permanent el desenvolupament del contracte, per la qual cosa podrà inspeccionar, en tot moment, les tasques que s'estiguin desenvolupant i auditar qualsevol aspecte relatiu a aquest.
- Dictar les ordres i les instruccions per al correcte compliment del contracte, i per mantenir o restablir la qualitat deguda en la prestació, així com per imposar les correccions pertinents.

- Sol·licitar a l'adjudicatari els informes i la documentació que s'estimin pertinents.
- Garantir l'autonomia de gestió de l'adjudicatari en els marges de les condicions definides en aquest plec de condicions.
- Designar el personal tècnic responsable de la coordinació i el seguiment de la relació contractual.

9. PERSONAL

- Aportar tot el personal necessari per a la construcció, el muntatge i la instal·lació, el condicionament, el desmuntatge i l'emmagatzematge de totes les escenografies, tarimes, els equips de so i els equips de llum.
- En cas de que l'adjudicatari faci el servei amb algun vehicle, aquest ha d'anar dins la comitiva i estar decorat mínimament.