



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT EN RÈGIM DE LLOGUER DE TRES CARROSSES DE SES MAJESTATS ELS REIS MAGS D'ORIENT PER A LA CAVALCADA DE CASTELLDEFELS

ÍNDEX

1. Objecte del contracte
2. Característiques del subministrament
3. Tasques a desenvolupar
4. Terminis
5. Obligacions de l'empresa contractista
6. Drets i obligacions de l'Ajuntament de Castelldefels
7. Personal



1. Objecte del contracte

L'objecte del present contracte inclou el subministrament de tres carrosses reials, en règim de lloguer, construïdes i/o adaptades especialment per a la Cavalcada de Reis de la ciutat de Castelldefels, amb les instal·lacions de llum i so corresponents.

2. 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, artístics i estètics de què es compona.

2.1 Descripció de les carrosses dels Reis Mags

Totes les carrosses han de ser autònomes (el vehicle tractor ha d'estar incorporat en la mateixa carrossa), han de tenir les següents mides: 9 m de llargada, 2,5 m d'ample i una altura màxima de 3,5 m incloent l'alçada base de la plataforma que ha de ser de 0,80m a 1m.

Cada carrossa tindrà un espai destacat pel personatge principal, el Rei Mag, que ha de quedar realçat pels elements estructurals de l'escenografia que hauran d'evocar l'origen del rei. També han d'incorporar un espai per a 8 - 10 infants que representen els patges reials.

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 personatges (aportats per l'Ajuntament) en totes les plataformes.

El disseny haurà d'integrar en l'escenografia els elements tècnics que van situats a les respectives carrosses (generador, equips de so, equips d'il·luminació, estructures...).

La construcció de les carrosses haurà 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 de la ciutat durant la nit del dia 5 de gener, a una velocitat aproximada de 5 km/h.

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 i llum 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.

2.2 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.

Totes les carrosses hauran de tenir baranes de seguretat a l'escala i baranes a les parts altes de la decoració, sempre en concordança amb les decoracions.

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

Totes les instal·lacions elèctriques sobre les diferents carrosses, s'hauran de fer amb quadres de protecció i diferencial.

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.

Les tres carrosses comptaran amb el seu corresponent certificat tècnic de seguretat vigent, validat pel col·legi professional corresponent.

L'Ajuntament podrà proposar modificacions respecte de la proposta artística de distribució d'elements i/o de construcció presentada per l'empresa per tal de que s'ajusti plenament a les necessitats, objectius i condicions de seguretat que consideri convenients, sense que això suposi un cost afegit per a l'Ajuntament.

3. Tasques a desenvolupar

Disseny, construcció, muntatge, condicionament de 3 carrosses i dels seus elements escenogràfics per a la cavalcada de Reis que organitza l'Ajuntament de Castelldefels i que té lloc el 5 de gener de cada any.

Proporcionar els vehicles i les diferents plataformes sobre les que s'instal·laran les escenografies i decoracions proposades en el número i mides que s'indiquen.

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 dels treballs ressenyats.



Construcció i muntatge de totes les parts que conforme les carrosses, incloses els elements de subjecció i de seguretat.

Transport de les carrosses fins al lloc de l'activitat i d'aquest als magatzems corresponents.

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), un conductor/a per carrossa i 1 persona de suport tècnic, en horari aproximat de 15 a 22h.

4. Terminis

Les carrosses s'hauran de traslladar entre 10 i 20 dies naturals abans del 5 de gener a la ubicació que determini el Servei de Cultura i Festes de l'Ajuntament de Castelldefels i l'adjudicatari les haurà de retirar en el termini de dues setmanes després de la data de l'esdeveniment.

5. 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 per escrit al responsable municipal del projecte, qualsevol incidència que pugui lesionar, perjudicar o entorpir el funcionament d'aquest.

6. Drets i obligacions de l'Ajuntament de Castelldefels

L'Ajuntament de Castelldefels ostentarà les potestats següents:

Controlar de forma permanent el desenvolupament del projecte, 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.

Qualsevol altra que estableixi la legislació vigent.

L'Ajuntament de Castelldefels, d'altra banda, es compromet a:

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.

3. 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, els equips de llum.

Durant la cavalcada, l'adjudicatari haurà de cobrir tot el recorregut de la comitiva amb un conductor/a per carrossa i un suport tècnic, en horari aproximat de 15 a 22h.

En cas de que l'adjudicatari faci el servei amb algun vehicle, aquest ha d'anar dins la comitiva i estar mínimament decorat.

Cap/Tècnica de la Secció/UI de _____